

**ANALISIS SISTEM *RESERVATION* UIN SUNAN KALIJAGA  
YOGYAKARTA BERDASARKAN TEORI KUALITAS MC CALL**

Skripsi

untuk memenuhi sebagai persyaratan

mencapai derajat Sarjana S-1

Program Studi Teknik Informatika



disusun oleh

**Harini Nurlaila Hanum**

**11651006**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA**

**FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI**

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN KALIJAGA**

**YOGYAKARTA**

**2016**



Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga

FM-UINSK-BM-05-07/R0

**PENGESAHAN SKRIPSI/TUGAS AKHIR**

Nomor : UIN.02/D.ST/PP.01.1/ 946 /2016

Skripsi/Tugas Akhir dengan judul : Analisis Sistem *Reservation* UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta  
Berdasarkan Teori Kualitas Mc Call

Yang dipersiapkan dan disusun oleh :  
Nama : Harini Nurlaila Hanum  
NIM : 11651006  
Telah dimunaqasyahkan pada : Jum'at, 12 Februari 2016  
Nilai Munaqasyah : A / B  
Dan dinyatakan telah diterima oleh Fakultas Sains dan Teknologi UIN Sunan Kalijaga

**TIM MUNAQASYAH :**

Ketua Sidang

Agung Fatwanto, Ph.D  
NIP. 19770103 200501 1 003

Penguji I

Agus Mulyanto, M.Kom  
NIP.19710823 199903 1 003

Penguji II

Dr. Bambang Sugiantoro, M.T  
NIP. 19751024 200912 1 002

Yogyakarta, 8 Maret 2016

UIN Sunan Kalijaga

Fakultas Sains dan Teknologi



Dr. Maizer Said Nahdi, M.Si.  
NIP. 19550427 198403 2 001



## **SURAT PERSETUJUAN SKRIPSI/TUGAS AKHIR**

Hal : Persetujuan Skripsi

Lamp : -

Kepada

Yth. Dekan Fakultas Sains dan Teknologi

UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta

di Yogyakarta

*Assalamu'alaikum wr. wb.*

Setelah membaca, meneliti, memberikan petunjuk dan mengoreksi serta mengadakan perbaikan seperlunya, maka kami selaku pembimbing berpendapat bahwa skripsi Saudara:

Nama : Harini Nurlaila Hanum

NIM : 11651006

Judul Skripsi : Analisis Sistem *Reservation* UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta  
Berdasarkan Teori Kualitas Mc Call.

sudah dapat diajukan kembali kepada Program Studi Teknik Informatika Fakultas Sains dan Teknologi UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Strata Satu dalam Teknik Informatika.

Dengan ini kami mengharap agar skripsi/tugas akhir Saudara tersebut di atas dapat segera dimunaqsyahkan. Atas perhatiannya kami ucapkan terima kasih.

*Wassalamu'alaikum wr. wb.*

Yogyakarta, 25 Januari 2016

Pembimbing

Agung Fatwanto, Ph.D

NIP. 19770103 200501 1 003

## PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Yang bertandatangan di bawah ini :

Nama : Harini Nurlaila Hanum

Nim : 11651006

Program Studi : Teknik Informatika

Fakultas : Sains dan Teknologi

Menyatakan bahwa skripsi dengan judul “**ANALISIS SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA BERDASARKAN TEORI**  
**KUALITAS MC CALL**” tidak terdapat pada karya yang pernah diajukan untuk  
memperoleh gelar sarjana di suatu Perguruan Tinggi.

Yogyakarta,

Yang Menyatakan,



Harini Nurlaila Hanum

NIM : 11651006

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah wasyukurillah penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, nikmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“ANALISIS SISTEM *RESERVATION* UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA BERDASARKAN TEORI KUALITAS MC CALL”** dengan baik. Tak lupa shalawat dan salam senantiasa tercurah kepada junjungan agung Rasulullah SAW yang telah menunjukkan jalan terbaik kepada kita.

Skripsi ini disusun untuk memenuhi sebagian persyaratan mendapatkan gelar kesarjanaan pada Program Studi Teknik Informatika Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga Yogyakarta.

Dalam kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan banyak terimakasih kepada :

1. Bapak Prof. Dr. H. Machasin, M.A., selaku Pgs. Rektor UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta.
2. Ibu Dr. Hj. Maizer Said Nahdi, M.Si., selaku Dekan Fakultas Sains dan Teknologi UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta.
3. Bapak Sumarsono, S.T., M.Kom., selaku Ketua Program Studi Teknik Informatika Fakultas Sains dan Teknologi UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta.
4. Bapak Agung Fatwanto Ph.D., selaku Dosen Pembimbing skripsi.

5. Bapak M. Didik Rohmad Wahyudi, S.T., M.T., selaku Dosen Pembimbing Akademik Teknik Informatika kelas K angkatan 2011 yang telah memberikan arahnya dalam menjalani perkuliahan.
6. Bapak dan Ibu Dosen Teknik Informatika UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta yang telah banyak berbagi ilmu dan pengalamannya kepada penulis.
7. Keluarga tercinta yang senantiasa mensupport penulis dengan semuakasih dan sayangnya.
8. Teman-teman Teknik Informatika 2011 yang telah memberikan semangat dan pengalamannya kepada penulis.
9. Serta semua pihak yang tidak penulis sebutkan satu per satu.

Penulis menyadari bahwa dalam penyelesaian skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, oleh karena itu kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan dari semua pihak demi kesempurnaan di masa mendatang. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi pembaca dan penulis khususnya.

Yogyakarta,

Penyusun,

Harini Nurlaila Hanum

NIM. 11651006

## HALAMAN PERSEMBAHAN

Puji syukur penulis ucapkan tiada terkira kehadiran Allah SWT karena Rahmat-Nya lah skripsi ini dapat selesai dan tanpa halangan yang berarti. Yang kedua shalawat dan salam saya haturkan kepada Nabi junjungan saya yaitu Nabi Muhammad SAW. Halaman ini saya tujukan khusus terhadap semua pihak yang telah membantu dan mensupport penyelesaian skripsi ini, adalah sebagai berikut:

1. Terimakasih banyak untuk bapak pembimbing skripsi saya Bapak Agung Fatwanto, Ph.D. yang telah membimbing saya dalam pembuatan tugas akhir ini.
2. Terimakasih untuk Bapak dan Ibu dosen Prodi TIF yang telah membimbing saya selama saya menempuh pendidikan di UIN Sunan Kalijaga.
3. Papah... you're my superhero. Makasih paah selalu support, sabar nunggu aku wisuda, pelan2 kalo tanya masalah skripsi ngerti banget dah, keliatannya cuek padahal paling peduli aaaaa aku tanpamu apalah apalaah gak bisa diungkapin pake kata2 pokoknyaa sayang banget sama papah <3<3
4. Mamaaaaah.. makasiih yaa mah support lahir batinnya, selalu ada buat akuu, suka galak tapi kalo aku pergi selalu ditahan2 bikin akunya sedih terus gak jadi bimbingan hahaha. Maaf sering bikin mamah kesel gara2 kerjaan rumah suka aku tinggalin tanpa alasan. Aku sayang mamaah pake banget! You're my life <3<3<3

5. Upaa, Acaa, Awaa, Ninaa.. gak banyak deh buat kalian. Kalian suka resee sih ama aku. Yang jelas aku sayaang kalian ayok bareng2 bikin papah mamah bangga ama kitaaa gaesss hahaha :\*
6. “Kita Satuu” love love loveee yaaa! Sitaa yang sukanyaa ngingetin pake nyindir pedesss ah bakalan kangen kamu kak.. langgeng ama om kpx! Maap itu pacaran apa kredit rumah ya? Haha. Nandang nikah :\* Poe temen seperjuangan dari jomblo sampe jomblo lagi haha jangan nakalin aku terus sih puuu, aku tau kamu sayang aku tapi mbok ya gak usah terang2an gituu. Sayang gak sebecanda itu loh wkw :\* Nisaa nenek resee yang selalu adaa makasih ya tumpangan kosnyaa selama ini haha jangan jadi tua yang menyebalkan nekkk, terus kudu stay strong ngadepin haris yaa mumu :\* Gina temen paling polooos \*eh, aku bingung giin mau doain kamu langgeeng ama siapa, tolong bantu aku berpikir haha :\* Fitria makasih yaa selalu menyelamatkan akuu dari godaan temaan2 nakaal ini mih, aku tanpamu butiran abuu banyak dosa loh miih wkw langgeng sama mas fstywn yaa :\* Bitabooo yang kalo ngingetin orang pake nada tinggi bikin beranteem wkw bakalan kangen kamu loh biit, sumpah kalo diajak sekongkol enak banget ni anak haha buruu nikah ama deni jangan lama2 ntar kayak yg udah2 \*eh haha :\* Ipeeh yang dulu gendut, kamu jelek kaloo kurus peeh, pura2 bahagia apa gimanaa? Hihi sukses ya peh ngumpulin duit buat nikahnya, jadikan sama si “itu”? Semogaa aamiin wkw :\* daaan Eteeh Kiki yang paling lurus2 ajaa, paling adem, paling tenang, paling2 lah pokoknyaa haha tolong diperjelas ya kapan resepsinya, saya sudah gak

sabar mau kondangan ini. Jadinya sama mas yang sering ketemu itu kan?!

hihi langgeng eteh kikii :\*

7. Tikhuuss 2011 #kumpulanmahasiswakebanyakanwacanapiknikyogyakarta  
haha sering2 kumpul sih ya kitaa, gapapa deh kumpul bahas rencana maen  
doang abis itu gak ada kabar lagi pas hari H minimal setor tampaang  
terbaru lah yaa biar kalo ketemu di jalan gaaak ada alesan pangling..  
kadang suka kangen kelucuan kalian ituuu loh wkwkw kita kudu sukses  
semuaa geengss, gak harus bareng tapi kudu semua! Mumumu titik dua  
bintang <3<3<3
8. Buat jenoong..... bahas kalo ketemu aja yaa haha :”

## **MOTTO**

*Karena hasil tidak akan pernah mengkhianati proses*  
*Jika kamu tidak menghasilkan sesuatu, paling tidak kamu belajar sesuatu*  
*Allah dulu, Allah lagi, Allah terusss*

## DAFTAR ISI

|                                                  |       |
|--------------------------------------------------|-------|
| HALAMAN JUDUL .....                              | i     |
| HALAMAN PENGESAHAN .....                         | ii    |
| HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI .....                | iii   |
| HALAMAN KEASLIAN SKRIPSI .....                   | iv    |
| KATA PENGANTAR .....                             | v     |
| HALAMAN PERSEMBAHAN .....                        | vii   |
| MOTTO .....                                      | x     |
| DAFTAR ISI .....                                 | xi    |
| DAFTAR GAMBAR .....                              | xv    |
| DAFTAR TABEL .....                               | xvi   |
| DAFTAR LAMPIRAN .....                            | xviii |
| INTISARI .....                                   | xix   |
| ABSTRACT .....                                   | xx    |
| BAB I PENDAHULUAN .....                          | 1     |
| 1.1 Latar Belakang .....                         | 1     |
| 1.2 Rumusan Masalah .....                        | 1     |
| 1.3 Batasan Masalah .....                        | 2     |
| 1.4 Tujuan Penelitian .....                      | 2     |
| 1.5 Manfaat Penelitian .....                     | 2     |
| 1.6 Keaslian Penelitian .....                    | 3     |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI ..... | 4     |
| 2.1 Tinjauan Pustaka .....                       | 4     |
| 2.2 Landasan Teori .....                         | 8     |
| 2.2.1 Pengujian Perangkat Lunak .....            | 8     |

|                                                |    |
|------------------------------------------------|----|
| 2.2.2 Kualitas Perangkat Lunak .....           | 9  |
| 2.2.3 <i>McCall's Quality Factors</i> .....    | 11 |
| 2.2.3.1 <i>Product Operation</i> .....         | 12 |
| 2.2.3.2 <i>Product Revision</i> .....          | 13 |
| 2.2.3.3 <i>Product Transition</i> .....        | 14 |
| BAB III METODE PENELITIAN .....                | 18 |
| 3.1 Desain Penelitian .....                    | 18 |
| 3.2 Objek Penelitian .....                     | 18 |
| 3.3 Populasi dan Sampel Responden .....        | 18 |
| 3.4 Pengumpulan Data .....                     | 19 |
| 3.4.1 Studi Literatur .....                    | 20 |
| 3.4.2 Data Sistem .....                        | 20 |
| 3.4.3 Kuisisioner .....                        | 20 |
| 3.4.4 Metode Perhitungan Faktor Kualitas ..... | 20 |
| 3.4.4.1 Faktor <i>Correctness</i> .....        | 20 |
| 3.4.4.2 Faktor <i>Reliability</i> .....        | 21 |
| 3.4.4.3 Faktor <i>Efficiency</i> .....         | 21 |
| 3.4.4.4 Faktor <i>Integrity</i> .....          | 21 |
| 3.4.4.5 Faktor <i>Usability</i> .....          | 22 |
| 3.4.5 Skala Penilaian .....                    | 22 |
| 3.5 Analisis Data .....                        | 22 |
| 3.6 Tahapan Penelitian .....                   | 22 |
| 3.6.1 Gambaran Objek Penelitian .....          | 23 |
| 3.6.1.1 Halaman Login .....                    | 23 |
| 3.6.1.2 Fitur Tambah Event .....               | 24 |
| 3.6.1.3 Fitur Tambah Kegiatan .....            | 24 |
| 3.6.1.4 Jalankan Kegiatan .....                | 25 |
| 3.6.1.5 Daftar Kegiatan .....                  | 25 |
| 3.6.1.6 Fitur Layani Kegiatan .....            | 25 |
| 3.6.1.7 Halaman Reservasi .....                | 26 |

|                                                             |    |
|-------------------------------------------------------------|----|
| 3.6.2 Kriteria Parameter .....                              | 27 |
| 3.6.3 Perancangan Pengujian .....                           | 27 |
| 3.6.3.1 <i>Completeness</i> .....                           | 28 |
| 3.6.3.2 <i>Consistency</i> .....                            | 28 |
| 3.6.3.3 <i>Traceability</i> .....                           | 29 |
| 3.6.3.4 <i>Accuracy</i> .....                               | 30 |
| 3.6.3.5 <i>Error Tolerance</i> .....                        | 31 |
| 3.6.3.6 <i>Modularity</i> .....                             | 32 |
| 3.6.3.7 <i>Simplicity</i> .....                             | 32 |
| 3.6.3.8 <i>Consiceness</i> .....                            | 33 |
| 3.6.3.9 <i>Execution Efficiency</i> .....                   | 34 |
| 3.6.3.10 <i>Operability</i> .....                           | 35 |
| 3.6.3.11 <i>Auditability</i> .....                          | 36 |
| 3.6.3.12 <i>Instrumentation</i> .....                       | 37 |
| 3.6.3.13 <i>Security</i> .....                              | 37 |
| 3.6.3.14 <i>Training</i> .....                              | 38 |
| 3.6.4 Perancangan Kuisiuner .....                           | 39 |
| 3.6.5 Pengisian Kuisiuner .....                             | 40 |
| 3.6.6 Ringkasan Aktiftas .....                              | 40 |
| BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....                           | 41 |
| 4.1 Analisis dan Pembahasan Faktor <i>Correctness</i> ..... | 41 |
| 4.1.1 <i>Completeness</i> .....                             | 41 |
| 4.1.2 <i>Consistency</i> .....                              | 42 |
| 4.1.3 <i>Traceability</i> .....                             | 43 |
| 4.2 Analisis dan Pembahasan Faktor <i>Reliability</i> ..... | 45 |
| 4.2.1 <i>Accuracy</i> .....                                 | 45 |
| 4.2.2 <i>Consistency</i> .....                              | 46 |
| 4.2.3 <i>Error Tolerance</i> .....                          | 46 |
| 4.2.4 <i>Modularity</i> .....                               | 47 |
| 4.2.5 <i>Simplicity</i> .....                               | 48 |

|                                                            |    |
|------------------------------------------------------------|----|
| 4.3 Analisis dan Pembahasan Faktor <i>Efficiency</i> ..... | 49 |
| 4.3.1 <i>Consiceness</i> .....                             | 49 |
| 4.3.2 <i>Execution Efficiency</i> .....                    | 50 |
| 4.3.3 <i>Operability</i> .....                             | 51 |
| 4.4 Analisis dan Pembahasan Faktor <i>Integrity</i> .....  | 54 |
| 4.4.1 <i>Auditability</i> .....                            | 54 |
| 4.4.2 <i>Instrumentation</i> .....                         | 55 |
| 4.4.3 <i>Security</i> .....                                | 56 |
| 4.5 Analisis dan Pembahasan Faktor <i>Usability</i> .....  | 57 |
| 4.5.1 <i>Operability</i> .....                             | 57 |
| 4.5.2 <i>Training</i> .....                                | 58 |
| 4.6 Hasil Penelitian .....                                 | 60 |
| 4.6.1 <i>Correctness</i> .....                             | 60 |
| 4.6.2 <i>Reliability</i> .....                             | 61 |
| 4.6.3 <i>Efficiency</i> .....                              | 61 |
| 4.6.4 <i>Integrity</i> .....                               | 61 |
| 4.6.5 <i>Usability</i> .....                               | 62 |
| BAB V PENUTUP .....                                        | 64 |
| 5.1 Kesimpulan .....                                       | 64 |
| 5.2 Saran .....                                            | 65 |
| DAFTAR PUSTAKA .....                                       | 66 |

## DAFTAR GAMBAR

|                                                           |    |
|-----------------------------------------------------------|----|
| Gambar 2.1 <i>McCall's Quality Software Factors</i> ..... | 12 |
| Gambar 3.1 Skema Tahapan Penelitian .....                 | 22 |
| Gambar 3.2 Halaman Login .....                            | 22 |
| Gambar 3.3 Fitur Tambah Event .....                       | 23 |
| Gambar 3.4 Fitur Tambah Kegiatan .....                    | 23 |
| Gambar 3.5 Jalankan Kegiatan .....                        | 24 |
| Gambar 3.6 Halaman Daftar Kegiatan .....                  | 24 |
| Gambar 3.7 Fitur Layani Kegiatan .....                    | 25 |
| Gambar 3.8 Halaman Reservasi .....                        | 25 |

## DAFTAR TABEL

|                                                                                  |    |
|----------------------------------------------------------------------------------|----|
| Tabel 2.1 Daftar Tinjauan Pustaka .....                                          | 6  |
| Tabel 2.2 Metrik Mc Call .....                                                   | 14 |
| Tabel 3.1 Rancangan Pengujian Metrik <i>Completeness</i> .....                   | 28 |
| Tabel 3.2 Rancangan Pengujian Metrik <i>Consistency</i> .....                    | 29 |
| Tabel 3.3 Rancangan Pengujian Metrik <i>Traceability</i> .....                   | 30 |
| Tabel 3.4 Rancangan Pengujian Metrik <i>Accuracy</i> .....                       | 31 |
| Tabel 3.5 Rancangan Pengujian Metrik <i>Error Tolerance</i> .....                | 31 |
| Tabel 3.6 Rancangan Pengujian Metrik <i>Modularity</i> .....                     | 32 |
| Tabel 3.7 Rancangan Pengujian Metrik <i>Simplicity</i> .....                     | 33 |
| Tabel 3.8 Rancangan Pengujian Metrik <i>Consiceness</i> .....                    | 33 |
| Tabel 3.9 Rancangan Pengujian Metrik <i>Execution Efficiency</i> .....           | 34 |
| Tabel 3.10 Rancangan Pengujian Metrik <i>Operability</i> .....                   | 35 |
| Tabel 3.11 Rancangan Pengujian Metrik <i>Auditability</i> .....                  | 36 |
| Tabel 3.12 Rancangan Pengujian Metrik <i>Instrumentation</i> .....               | 37 |
| Tabel 3.13 Rancangan Pengujian Metrik <i>Security</i> .....                      | 38 |
| Tabel 3.14 Rancangan Pengujian Metrik <i>Training Mahasiswa</i> .....            | 38 |
| Tabel 3.15 Rancangan Pengujian Metrik <i>Training Admin &amp; Super Admin</i> .. | 39 |
| Tabel 3.16 Skala Likert .....                                                    | 40 |
| Tabel 4.1 Pengujian Metrik <i>Consistency</i> .....                              | 42 |
| Tabel 4.2 Pengujian Metrik <i>Traceability</i> .....                             | 43 |
| Tabel 4.3 Pengujian Metrik <i>Execution Efficiency</i> .....                     | 50 |
| Tabel 4.4 Pengujian Metrik <i>Operability</i> Mahasiswa .....                    | 51 |
| Tabel 4.5 Pengujian Metrik <i>Operability</i> Admin .....                        | 52 |
| Tabel 4.6 Pengujian Metrik <i>Operability</i> Super Admin .....                  | 53 |
| Tabel 4.7 Pengujian Metrik <i>Auditability</i> .....                             | 54 |
| Tabel 4.8 Pengujian Metrik <i>Security</i> .....                                 | 56 |
| Tabel 4.9 Pengujian Metrik <i>Training</i> Mahasiswa .....                       | 59 |

|                                                                        |     |
|------------------------------------------------------------------------|-----|
| Tabel 4.10 Pengujian Metrik <i>Training</i> Admin dan Super Admin..... | 60  |
| Tabel 4.11 Hasil Penelitian .....                                      | 62  |
| Tabel 6.1 Rancangan Pengujian Metrik <i>Completeness</i> .....         | 68  |
| Tabel 6.2 Rancangan Pengujian Metrik <i>Accuracy</i> .....             | 71  |
| Tabel 6.3 Rancangan Pengujian Metrik <i>Error Tolerance</i> .....      | 72  |
| Tabel 6.4 Rancangan Pengujian Metrik <i>Modularity</i> .....           | 73  |
| Tabel 6.5 Rancangan Pengujian Metrik <i>Simplicity</i> .....           | 76  |
| Tabel 6.6 Rancangan Pengujian Metrik <i>Consiceness</i> .....          | 79  |
| Tabel 6.7 Rancangan Pengujian Metrik <i>Instrumentation</i> .....      | 82  |
| Tabel 7.1 Pengujian Metrik <i>Completeness</i> .....                   | 84  |
| Tabel 7.2 Pengujian Metrik <i>Accuracy</i> .....                       | 88  |
| Tabel 7.3 Pengujian Metrik <i>Error Tolerance</i> .....                | 90  |
| Tabel 7.4 Pengujian Metrik <i>Modularity</i> .....                     | 92  |
| Tabel 7.5 Pengujian Metrik <i>Simplicity</i> .....                     | 95  |
| Tabel 7.6 Pengujian Metrik <i>Consiceness</i> .....                    | 98  |
| Tabel 7.7 Pengujian Metrik <i>Instrumentation</i> .....                | 101 |

## **DAFTAR LAMPIRAN**

|                                                  |     |
|--------------------------------------------------|-----|
| LAMPIRAN I TABEL PERANCANGAN PENGUJIAN .....     | 67  |
| LAMPIRAN II TABEL PENGUJIAN .....                | 83  |
| LAMPIRAN III LEMBAR KUISIONER DAN TRAINING ..... | 103 |

# **ANALISIS SISTEM *RESERVATION* UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA BERDASARKAN TEORI KUALITAS MC CALL**

**Harini Nurlaila Hanum**

**11651006**

## **INTISARI**

Sistem *Reservation* merupakan salah satu sistem informasi yang dimiliki UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta. Fungsinya untuk mempermudah proses reservasi sekaligus memonitoring semua kegiatan di UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta yang sedang berlangsung secara real-time. Faktor penting yang harus diperhatikan dalam pengembangan suatu sistem adalah kualitas perangkat lunaknya. Oleh karena itu dibutuhkan pengujian terhadap sistem *Reservation*.

Pengujian dilakukan berdasarkan Teori Kualitas Mc Call pada faktor *product operations*. *Product Operations* meliputi faktor-faktor yang berhubungan dengan kebutuhan yang secara langsung mempengaruhi operasi sehari-hari suatu perangkat lunak. Faktor-faktor pada *product operation* yaitu *correctness*, *reliability*, *efficiency*, *integrity*, dan *usability*.

Setelah dilakukan pengujian diketahui bahwa Sistem *Reservation* memiliki presentase faktor *correctness* 33,33%, faktor *reliability* 71,45%, faktor *efficiency* 93,72%, faktor *integrity* 47,56%, dan faktor *usability* 82,94%. Dapat disimpulkan bahwa sistem secara keseluruhan memiliki kualitas perangkat lunak yang baik menurut teori kualitas Mc Call.

Kata Kunci : Teori Kualitas Mc Call, *Product Operations*, *Correctness*, *Reliability*, *Efficiency*, *Integrity*, *Usability*.

# **ANALYSIS OF THE RESERVATION SYSTEM UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA BASED ON MCCALL'S QUALITY THEORY**

**Harini Nurlaila Hanum**

**11651006**

## **ABSTRACT**

Reservation system is the one of information system which are developed UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta. The function is to facilitate reservation process and observe all UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta activities ongoing real-time. The important factor that must be considered in the development of a system is the quality of its software. Therefore needed testing of the Reservation system.

Testing was conducted according to theory of McCall's Quality factor product operations. Product operations include factors related to requirement which affect the daily operations of a software. The factors of product operations are correctness, reliability, efficiency, integrity, and usability.

After testing resulting the system has a percent of correctness factors 33,33%, reliability factors 71,45%, efficiency factors 93,72%, integrity factors 47,56%, and usability factors 82,94%. It can be concluded that the overall system has a good quality software according to the theory of McCall's Quality.

**Keywords** : Theory of McCall's Quality, Product Operations, Correctness, Reliability, Efficiency, Integrity, Usability.

## **BAB 1**

### **PENDAHULUAN**

#### **1.1 Latar Belakang**

Sistem informasi adalah suatu sistem di dalam suatu organisasi yang mempertemukan kebutuhan pengolahan data transaksi harian, mendukung operasi, bersifat manajerial, dan kegiatan strategi dari suatu organisasi (Yaqub, 2006).

Sistem *Reservation* merupakan salah satu sistem informasi yang dimiliki UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta. Fungsinya untuk mempermudah proses reservasi sekaligus memonitoring semua kegiatan di UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta yang sedang berlangsung secara real-time.

Faktor penting yang harus diperhatikan dalam pengembangan suatu sistem adalah kualitas perangkat lunaknya. Kualitas perangkat lunak mengkaji dari apa yang akan diukur (apakah proses atau produk), apakah memang perangkat lunak bisa diukur, sudut pandang pengukur dan bagaimana menentukan parameter pengukuran kualitas perangkat lunak (Pressman, 2007).

Berdasarkan uraian di atas penulis berencana melakukan analisis pada Sistem *Reservation* UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta berdasarkan teori kualitas Mc Call guna mengetahui kualitas perangkat lunaknya. Disamping sistem *reservation* merupakan sistem yang baru saja diimplementasikan dan belum pernah diuji kelayakannya, pengujian dimaksudkan untuk kelangsungan pengembangan sistem selanjutnya.

## 1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian pada latar belakang maka permasalahan yang akan dikaji dalam penelitian ini dapat dirumuskan sebagai berikut :

1. Apakah Sistem *Reservation* UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta memiliki kualitas perangkat lunak yang baik berdasarkan teori kualitas Mc Call?
2. Berapakah presentase akhir hasil analisis faktor-faktor *Product Operations* berdasarkan teori kualitas Mc Call pada Sistem *Reservation* UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta?

## 1.3 Batasan Masalah

Adapun batasan masalah dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Sistem yang *dianalisis* adalah Sistem *Reservation* UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta.
2. Analisis berdasarkan teori kualitas Mc Call.
3. Penelitian memfokuskan pada analisis *Product Operations*.
4. Sistem *Reservation* tidak memiliki dokumen analisis.

## 1.4 Tujuan Penelitian

Berdasarkan pada latar belakang dan rumusan masalah yang sudah dibahas, maka tujuan penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Mengukur kualitas Sistem *Reservation* UIN Sunan Kalijaga berdasarkan teori kualitas Mc Call.
2. Mengetahui presentase hasil pengujian dari masing-masing faktor pada *product operations*.

### **1.5 Manfaat Penelitian**

Manfaat dari penelitian ini adalah membuat penulis dan pembuat sistem mengetahui hasil pengukuran kualitas perangkat lunak sistem *Reservation* berdasarkan teori kualitas Mc Call.

### **1.6 Keaslian Penelitian**

Penelitian yang berhubungan analisis perangkat lunak memang sudah pernah dilakukan oleh beberapa peneliti dengan menggunakan teori ISO, SQA, Mc Call. Akan tetapi penelitian tentang analisis sistem *Reservation* UIN Sunan Kalijaga berdasarkan teori kualitas Mc Call belum pernah dilakukan.

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan oleh penulis dapat diambil kesimpulan bahwa hasil pengukuran kualitas perangkat lunak dari sistem *Reservation* berdasarkan teori kualitas Mc Call adalah sebagai berikut; faktor *Correctness* sebesar 33,33%, faktor *Reliability* sebesar 71,45%, faktor *Efficiency* sebesar 93,72%, faktor *Integrity* sebesar 47,56%, dan faktor *Usability* sebesar 82,94%.

Sistem *Reservation* memiliki kualitas yang paling baik berdasarkan teori kualitas McCall pada faktor *Efficiency* dengan hasil 93,72%. Hal ini menunjukkan bahwa tingkat keefektifan kinerja sistem sangat baik. Kualitas paling rendah pada sistem dimiliki oleh faktor *Correctness* dengan hasil 33,33%. Hal ini disebabkan oleh ketidak adaannya dokumen analisis pada sistem *Reservation* yang sangat mempengaruhi hasil pengujian.

#### **5.2 Saran**

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa penulisan serta penelitian yang dilakukan masih jauh dari kata sempurna. Penulis mengajukan beberapa saran untuk kelangsungan pengembangan sistem *Reservation* agar mendapat hasil yang maksimal, diantaranya :

1. Berdasarkan penelitian, sistem *Reservation* memiliki kelemahan pada faktor *Correctness* yang disebabkan oleh ketidak adaannya dokumen

analisis. Untuk menunjang kualitas sistem, harus segera dibuat dokumen analisis sistem *Reservation*.

2. Sosialisasi mengenai cara penggunaan sistem *Reservation* kepada seluruh mahasiswa perlu dilakukan. Disamping sistem *Reservation* merupakan sistem yang baru saja diimplementasikan, hal ini juga diperlukan guna kelangsungan fungsi dan tujuan dari keberadaan sistem agar dapat dimaksimalkan.
3. Diharapkan dilakukan penelitian selanjutnya dengan menggunakan framework lain, seperti ISO, IEEE atau yang lainnya.

## DAFTAR PUSTAKA

- Aji, D. M. (2014). *Analisis Komparatif Faktor Efisiensi pada Aplikasi Blackberry Messenger Berbasis Android dengan WhatsApp Messenger Berbasis Android Berdasarkan Teori McCall's Quality Factors*. Yogyakarta: UIN Sunan Kalijaga.
- Anonim. (2012). *Menentukan Ukuran Sampel Sederhana*.
- Gay, Diehl, & L, R. (1992). *Research Metode For Business and Management*. Newyork: MacMillan Publishing Company.
- Nisa, S. (2008). *Analisis Kualitas Sistem Informasi Akademik Next Generation Berdasarkan Persepsi Mahasiswa SI Reguler Departemen Teknik Sipil Angkatan 2006 Fakultas Teknik Universitas Indonesia Periode Semester Genap 2007/2008*. Jakarta: UI.
- Pressman, R. S. (2007). *Rekayasa Perangkat Lunak (Buku 1)*. Yogyakarta: Andi.
- Riduan, & Sunarto. (2009). *Pengantar Statistika Untuk Penelitian: Pendidikan, Sosial, Ekonomi, Komunikasi, dan Bisnis*. Bandung: Alfabeta.
- Sayekti, I. H. (2013). *Analisis Pengembangan Sistem Aplikasi E-Training Karyawan Berbasis Web pada PT. Mutiara Solusindo*. Yogyakarta: UNY.
- Sugiyono. (2013). *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif Dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Tresnasari, N. A. (2012). *Implementasi Model Penjaminan Mutu Pada Organisasi Pengembang Perangkat Lunak Skala Kecil (Studi Kasus: PKSI UIN Sunan Kalijaga)*. Yogyakarta: UIN Sunan Kalijaga.
- Wardani, D. O. (2014). *Analisis Perangkat Lunak Opengov Paperless Government Collaboration Suite pada Pemerintahan Daerah Purbalingga Berdasarkan Teori Kualitas McCall's*. Yogyakarta: UIN Sunan Kalijaga.
- Yaqub. (2006). *Pengantar Sistem Informasi*. Yogyakarta: Graha Ilmu.

**LAMPIRAN I**  
**TABEL PERANCANGAN PENGUJIAN**

Tabel 6.1 Rancangan Pengujian Matrik *Completeness*

| No. | Fitur        | Menu                                    | Sub Menu               | Input | Output | Remark |
|-----|--------------|-----------------------------------------|------------------------|-------|--------|--------|
| 1.  | Halaman Awal | Login                                   | Username               |       |        |        |
|     |              |                                         | Password               |       |        |        |
|     |              |                                         | Login                  |       |        |        |
|     |              | Lupa Password                           | Email                  |       |        |        |
|     |              |                                         | Proses                 |       |        |        |
|     |              | Registrasi                              | Nama Lengkap           |       |        |        |
|     |              |                                         | No. KTP/ SIM/ Passport |       |        |        |
|     |              |                                         | Alamat Asal            |       |        |        |
|     |              |                                         | Alamat Tinggal         |       |        |        |
|     |              |                                         | Email                  |       |        |        |
|     |              |                                         | Nomor Handphone        |       |        |        |
|     |              |                                         | Password               |       |        |        |
|     |              |                                         | Konfirmasi Password    |       |        |        |
|     |              |                                         | Simpan                 |       |        |        |
|     |              | Daftar Kegiatan                         | Lihat Jadwal           |       |        |        |
|     |              | Kegiatan Sedang Berlangsung             |                        |       |        |        |
|     |              | Panduan Penggunaan Aplikasi Reservation |                        |       |        |        |
| 2.  | Admin        | Tambah Event                            | Nama Event             |       |        |        |
|     |              |                                         | Deskripsi Event        |       |        |        |
|     |              |                                         | Simpan                 |       |        |        |
|     |              | Data Event                              | Lihat & Edit           |       |        |        |
|     |              |                                         | Hapus                  |       |        |        |
|     |              | Detail Event                            | Edit                   |       |        |        |
|     |              | Waktu dan Tempat Kegiatan               | Tambah Kegiatan        |       |        |        |
|     |              |                                         | Cetak Daftar Kegiatan  |       |        |        |
|     |              |                                         | Edit                   |       |        |        |
|     |              |                                         | Hapus                  |       |        |        |
|     |              | Edit Event                              | Update                 |       |        |        |
|     |              | Tambah Kegiatan                         | Waktu Kegiatan         |       |        |        |
|     |              |                                         | s.d                    |       |        |        |
|     |              |                                         | Peserta                |       |        |        |

Tabel 6.1 Rancangan Pengujian Matrik *Completeness* (Lanjutan)

| No. | Fitur   | Menu              | Sub Menu                           | Input | Output | Remark |
|-----|---------|-------------------|------------------------------------|-------|--------|--------|
|     |         |                   | Maksimal Reservasi                 |       |        |        |
|     |         |                   | Waktu Dibuka Reservasi             |       |        |        |
|     |         |                   | s.d                                |       |        |        |
|     |         |                   | Tempat dan Quota (Internal)        |       |        |        |
|     |         |                   | – Pilih Gedung                     |       |        |        |
|     |         |                   | – Quota                            |       |        |        |
|     |         |                   | – Tempat ke                        |       |        |        |
|     |         |                   | Tambah Tempat                      |       |        |        |
|     |         |                   | Tempat dan Quota (Eksternal)       |       |        |        |
|     |         |                   | – Tempat diluar UIN Sunan Kalijaga |       |        |        |
|     |         |                   | – Quota                            |       |        |        |
|     |         |                   | – Tempat ke                        |       |        |        |
|     |         |                   | Tambah Tempat                      |       |        |        |
|     |         |                   | Status Publikasi                   |       |        |        |
|     |         |                   | – Publikasikan                     |       |        |        |
|     |         |                   | – Draf                             |       |        |        |
|     |         |                   | Status Reservasi                   |       |        |        |
|     |         |                   | – Buka                             |       |        |        |
|     |         |                   | – Tutup                            |       |        |        |
|     |         |                   | Simpan                             |       |        |        |
|     |         | Data Reservasi    | Cetak Daftar Kegiatan              |       |        |        |
|     |         |                   | Lihat Peserta                      |       |        |        |
| 3.  | Panitia | Jalankan Kegiatan | ID                                 |       |        |        |
|     |         |                   | Password                           |       |        |        |
|     |         |                   | Masuk                              |       |        |        |
|     |         | Antrian           | Mulai Layani Sekarang              |       |        |        |
|     |         |                   | Layani Antrian Berikutnya          |       |        |        |
|     |         | Peserta           | Cetak Daftar Peserta               |       |        |        |
|     |         |                   | Cetak                              |       |        |        |

Tabel 6.1 Rancangan Pengujian Matrik *Completeness* (Lanjutan)

| No. | Fitur    | Menu                             | Sub Menu            | Input | Output | Remark |
|-----|----------|----------------------------------|---------------------|-------|--------|--------|
| 4.  | Kegiatan | Daftar Kegiatan                  | Lihat Jadwal        |       |        |        |
|     |          |                                  | Reservasi           |       |        |        |
|     |          | Detail Kegiatan                  | Ambil Antrian       |       |        |        |
|     |          |                                  | Cetak Nomor Antrian |       |        |        |
|     |          | Kegiatan yang Sedang Berlangsung | Cetak Nomor Antrian |       |        |        |
| 5.  | Logout   |                                  |                     |       |        |        |

Tabel 6.2 Rancangan Pengujian Matrik *Accuracy*

| No. | Menu            | Submenu                           | Input | Output | Remark | Note |
|-----|-----------------|-----------------------------------|-------|--------|--------|------|
| 1.  | Lupa Password   | Email                             |       |        |        |      |
| 2.  | Registrasi      | Nama Lengkap                      |       |        |        |      |
|     |                 | No. KTP/ SIM/ Passport            |       |        |        |      |
|     |                 | Alamat Asal                       |       |        |        |      |
|     |                 | Alamat Tinggal                    |       |        |        |      |
|     |                 | Email                             |       |        |        |      |
|     |                 | Nomor Handphone                   |       |        |        |      |
|     |                 | Password                          |       |        |        |      |
| 3.  | Tambah Event    | Nama Event                        |       |        |        |      |
|     |                 | Deskripsi Event                   |       |        |        |      |
| 4.  | Tambah Kegiatan | Waktu Kegiatan                    |       |        |        |      |
|     |                 | s.d                               |       |        |        |      |
|     |                 | Peserta                           |       |        |        |      |
|     |                 | Maksimal Reservasi                |       |        |        |      |
|     |                 | Waktu dibuka reservasi            |       |        |        |      |
|     |                 | s.d                               |       |        |        |      |
|     |                 | Tempat & Quota (internal)         |       |        |        |      |
|     |                 | Pilih Gedung                      |       |        |        |      |
|     |                 | Pilih Ruang                       |       |        |        |      |
|     |                 | Quota                             |       |        |        |      |
|     |                 | Tempat ke                         |       |        |        |      |
|     |                 | Tempat & Quota (eksternal)        |       |        |        |      |
|     |                 | Tempat di luar UIN Sunan Kalijaga |       |        |        |      |
|     |                 | Quota                             |       |        |        |      |
|     |                 | Tempat ke                         |       |        |        |      |
|     |                 | Status Publikasi                  |       |        |        |      |
|     |                 | Status Reservasi                  |       |        |        |      |

Tabel 6.3 Rancangan Pengujian Matrik *Error Tolerance*

| No. | Menu            | Submenu                           | Input | Output | Remark | Note |
|-----|-----------------|-----------------------------------|-------|--------|--------|------|
| 1.  | Lupa Password   | Email                             |       |        |        |      |
| 2.  | Registrasi      | Nama Lengkap                      |       |        |        |      |
|     |                 | No. KTP/ SIM/ Passport            |       |        |        |      |
|     |                 | Alamat Asal                       |       |        |        |      |
|     |                 | Alamat Tinggal                    |       |        |        |      |
|     |                 | Email                             |       |        |        |      |
|     |                 | Nomor Handphone                   |       |        |        |      |
|     |                 | Password                          |       |        |        |      |
| 3.  | Tambah Event    | Nama Event                        |       |        |        |      |
|     |                 | Deskripsi Event                   |       |        |        |      |
| 4.  | Tambah Kegiatan | Waktu Kegiatan                    |       |        |        |      |
|     |                 | s.d                               |       |        |        |      |
|     |                 | Peserta                           |       |        |        |      |
|     |                 | Maksimal Reservasi                |       |        |        |      |
|     |                 | Waktu dibuka reservasi            |       |        |        |      |
|     |                 | s.d                               |       |        |        |      |
|     |                 | Tempat & Quota (internal)         |       |        |        |      |
|     |                 | Pilih Gedung                      |       |        |        |      |
|     |                 | Pilih Ruang                       |       |        |        |      |
|     |                 | Quota                             |       |        |        |      |
|     |                 | Tempat ke                         |       |        |        |      |
|     |                 | Tempat & Quota (eksternal)        |       |        |        |      |
|     |                 | Tempat di luar UIN Sunan Kalijaga |       |        |        |      |
|     |                 | Quota                             |       |        |        |      |
|     |                 | Tempat ke                         |       |        |        |      |
|     |                 | Status Publikasi                  |       |        |        |      |
|     |                 | Status Reservasi                  |       |        |        |      |

Tabel 6.4 Rancangan Pengujian Matrik *Modularity*

| No. | Activity Class     | In | Out | LOC | Note |
|-----|--------------------|----|-----|-----|------|
| 1   | index.php          |    |     |     |      |
| 2   | akademik.php       |    |     |     |      |
| 3   | simar.php          |    |     |     |      |
| 4   | simpeg.php         |    |     |     |      |
| 5   | autoload.php       |    |     |     |      |
| 6   | config.php         |    |     |     |      |
| 7   | constants.php      |    |     |     |      |
| 8   | database.php       |    |     |     |      |
| 9   | doctypes.php       |    |     |     |      |
| 10  | foreigns_chars.php |    |     |     |      |
| 11  | hooks.php          |    |     |     |      |
| 12  | migration.php      |    |     |     |      |
| 13  | mimes.php          |    |     |     |      |
| 14  | pagination.php     |    |     |     |      |
| 15  | profiler.php       |    |     |     |      |
| 16  | routes.php         |    |     |     |      |
| 17  | smileys.php        |    |     |     |      |
| 18  | user_agents.php    |    |     |     |      |
| 19  | event.php          |    |     |     |      |
| 20  | gerbang.php        |    |     |     |      |
| 21  | home.php           |    |     |     |      |
| 22  | lupa_password      |    |     |     |      |
| 23  | maintenance.php    |    |     |     |      |
| 24  | registrasi.php     |    |     |     |      |
| 25  | tameshi.php        |    |     |     |      |
| 26  | antrian.php        |    |     |     |      |
| 27  | kegiatan.php       |    |     |     |      |
| 28  | kegiatan_saya.php  |    |     |     |      |
| 29  | panitia.php        |    |     |     |      |
| 30  | a_event.php        |    |     |     |      |
| 31  | a_reservasi.php    |    |     |     |      |
| 32  | admin.php          |    |     |     |      |
| 33  | post.php           |    |     |     |      |
| 34  | reservasi.php      |    |     |     |      |
| 35  | sa_event.php       |    |     |     |      |
| 36  | sa_reservasi.php   |    |     |     |      |

Tabel 6.4 Rancangan Pengujian Matrik *Modularity* (Lanjutan)

| No. | Activity Class               | In | Out | LOC | Note |
|-----|------------------------------|----|-----|-----|------|
| 37  | super.php                    |    |     |     |      |
| 38  | error_404.php                |    |     |     |      |
| 39  | error_db.php                 |    |     |     |      |
| 40  | error_general.php            |    |     |     |      |
| 41  | error_php.php                |    |     |     |      |
| 42  | MY_date_helper.php           |    |     |     |      |
| 43  | reserv_general_helper.php    |    |     |     |      |
| 44  | reserv_validation_helper.php |    |     |     |      |
| 45  | lib_event.php                |    |     |     |      |
| 46  | lib_general.php              |    |     |     |      |
| 47  | reserv_lib_pdf.php           |    |     |     |      |
| 48  | s00_lib_siaenc.php           |    |     |     |      |
| 49  | api.php                      |    |     |     |      |
| 50  | 404_v.php                    |    |     |     |      |
| 51  | detail_event.php             |    |     |     |      |
| 52  | event_feed_v.php             |    |     |     |      |
| 53  | feed_v.php                   |    |     |     |      |
| 54  | footer_home_v.php            |    |     |     |      |
| 55  | ganti_password_v.php         |    |     |     |      |
| 56  | header_v.php                 |    |     |     |      |
| 57  | home_v.php                   |    |     |     |      |
| 58  | jadwal_event_v.php           |    |     |     |      |
| 59  | live_event_v.php             |    |     |     |      |
| 60  | login_form_v.php             |    |     |     |      |
| 61  | lupa_password_v.php          |    |     |     |      |
| 62  | maintenance_v.php            |    |     |     |      |
| 63  | registrasi_v.php             |    |     |     |      |
| 64  | sidebar_v.php                |    |     |     |      |
| 65  | welcome_message.php          |    |     |     |      |
| 66  | message_v.php                |    |     |     |      |
| 67  | daftar_kegiatan_v.php        |    |     |     |      |
| 68  | detail_kegiatan_v.php        |    |     |     |      |
| 69  | jadwal_kegiatan_v.php        |    |     |     |      |
| 70  | kegiatan_saya_v.php          |    |     |     |      |
| 71  | sedang_berlangsung_v.php     |    |     |     |      |
| 72  | jalankan_kegiatan_v.php      |    |     |     |      |

Tabel 6.4 Rancangan Pengujian Matrik *Modularity* (Lanjutan)

| No. | Activity Class                   | In | Out | LOC | Note |
|-----|----------------------------------|----|-----|-----|------|
| 73  | li_v.php                         |    |     |     |      |
| 74  | live_event_v.php                 |    |     |     |      |
| 75  | add_event_v.php                  |    |     |     |      |
| 76  | add_kegiatan_v.php               |    |     |     |      |
| 77  | data_event_v.php                 |    |     |     |      |
| 78  | data_reservasi_v.php             |    |     |     |      |
| 79  | detail_event_v.php               |    |     |     |      |
| 80  | detail_kegiatan_v.php            |    |     |     |      |
| 81  | edit_event_v.php                 |    |     |     |      |
| 82  | reservasi_event_v.php            |    |     |     |      |
| 83  | reservasi_peserta_v.php          |    |     |     |      |
| 84  | post_detail_v.php                |    |     |     |      |
| 85  | reserv_pdf_daftar_kegiatan.php   |    |     |     |      |
| 86  | reserv_pdf_daftar_peserta.php    |    |     |     |      |
| 87  | reserv_pdf_no_antrian.php        |    |     |     |      |
| 88  | reserv_pdf_no_antrian_backup.php |    |     |     |      |
| 89  | tnde_pdf_sm_bterima.php          |    |     |     |      |

Tabel 6.5 Rancangan Pengujian Matrik *Simplicity*

| No. | Activity Class     | In | Dep | Simple |
|-----|--------------------|----|-----|--------|
| 1   | index.php          |    |     |        |
| 2   | akademik.php       |    |     |        |
| 3   | simar.php          |    |     |        |
| 4   | simpeg.php         |    |     |        |
| 5   | autoload.php       |    |     |        |
| 6   | config.php         |    |     |        |
| 7   | constants.php      |    |     |        |
| 8   | database.php       |    |     |        |
| 9   | doctypes.php       |    |     |        |
| 10  | foreigns_chars.php |    |     |        |
| 11  | hooks.php          |    |     |        |
| 12  | migration.php      |    |     |        |
| 13  | mimes.php          |    |     |        |
| 14  | pagination.php     |    |     |        |
| 15  | profiler.php       |    |     |        |
| 16  | routes.php         |    |     |        |
| 17  | smileys.php        |    |     |        |
| 18  | user_agents.php    |    |     |        |
| 19  | event.php          |    |     |        |
| 20  | gerbang.php        |    |     |        |
| 21  | home.php           |    |     |        |
| 22  | lupa_password      |    |     |        |
| 23  | maintenance.php    |    |     |        |
| 24  | registrasi.php     |    |     |        |
| 25  | tameshi.php        |    |     |        |
| 26  | antrian.php        |    |     |        |
| 27  | kegiatan.php       |    |     |        |
| 28  | kegiatan_saya.php  |    |     |        |
| 29  | panitia.php        |    |     |        |
| 30  | a_event.php        |    |     |        |
| 31  | a_reservasi.php    |    |     |        |
| 32  | admin.php          |    |     |        |
| 33  | post.php           |    |     |        |
| 34  | reservasi.php      |    |     |        |
| 35  | sa_event.php       |    |     |        |
| 36  | sa_reservasi.php   |    |     |        |

Tabel 6.5 Rancangan Pengujian Matrik *Simplicity* (Lanjutan)

| No. | Activity Class               | In | Dep | Simple |
|-----|------------------------------|----|-----|--------|
| 37  | super.php                    |    |     |        |
| 38  | error_404.php                |    |     |        |
| 39  | error_db.php                 |    |     |        |
| 40  | error_general.php            |    |     |        |
| 41  | error_php.php                |    |     |        |
| 42  | MY_date_helper.php           |    |     |        |
| 43  | reserv_general_helper.php    |    |     |        |
| 44  | reserv_validation_helper.php |    |     |        |
| 45  | lib_event.php                |    |     |        |
| 46  | lib_general.php              |    |     |        |
| 47  | reserv_lib_pdf.php           |    |     |        |
| 48  | s00_lib_siaenc.php           |    |     |        |
| 49  | api.php                      |    |     |        |
| 50  | 404_v.php                    |    |     |        |
| 51  | detail_event.php             |    |     |        |
| 52  | event_feed_v.php             |    |     |        |
| 53  | feed_v.php                   |    |     |        |
| 54  | footer_home_v.php            |    |     |        |
| 55  | ganti_password_v.php         |    |     |        |
| 56  | header_v.php                 |    |     |        |
| 57  | home_v.php                   |    |     |        |
| 58  | jadwal_event_v.php           |    |     |        |
| 59  | live_event_v.php             |    |     |        |
| 60  | login_form_v.php             |    |     |        |
| 61  | lupa_password_v.php          |    |     |        |
| 62  | maintenance_v.php            |    |     |        |
| 63  | registrasi_v.php             |    |     |        |
| 64  | sidebar_v.php                |    |     |        |
| 65  | welcome_message.php          |    |     |        |
| 66  | message_v.php                |    |     |        |
| 67  | daftar_kegiatan_v.php        |    |     |        |
| 68  | detail_kegiatan_v.php        |    |     |        |
| 69  | jadwal_kegiatan_v.php        |    |     |        |
| 70  | kegiatan_saya_v.php          |    |     |        |
| 71  | sedang_berlangsung_v.php     |    |     |        |
| 72  | jalankan_kegiatan_v.php      |    |     |        |

Tabel 6.5 Rancangan Pengujian Matrik *Simplicity* (Lanjutan)

| No. | Activity Class                   | In | Dep | Simple |
|-----|----------------------------------|----|-----|--------|
| 73  | li_v.php                         |    |     |        |
| 74  | live_event_v.php                 |    |     |        |
| 75  | add_event_v.php                  |    |     |        |
| 76  | add_kegiatan_v.php               |    |     |        |
| 77  | data_event_v.php                 |    |     |        |
| 78  | data_reservasi_v.php             |    |     |        |
| 79  | detail_event_v.php               |    |     |        |
| 80  | detail_kegiatan_v.php            |    |     |        |
| 81  | edit_event_v.php                 |    |     |        |
| 82  | reservasi_event_v.php            |    |     |        |
| 83  | reservasi_peserta_v.php          |    |     |        |
| 84  | post_detail_v.php                |    |     |        |
| 85  | reserv_pdf_daftar_kegiatan.php   |    |     |        |
| 86  | reserv_pdf_daftar_peserta.php    |    |     |        |
| 87  | reserv_pdf_no_antrian.php        |    |     |        |
| 88  | reserv_pdf_no_antrian_backup.php |    |     |        |
| 89  | tnde_pdf_sm_bterima.php          |    |     |        |

Tabel 6.6 Rancangan Pengujian Matrik *Consiceness*

| No. | Activity Class     | LOC | Jumlah class | Classes |
|-----|--------------------|-----|--------------|---------|
| 1   | index.php          |     |              |         |
| 2   | akademik.php       |     |              |         |
| 3   | simar.php          |     |              |         |
| 4   | simpeg.php         |     |              |         |
| 5   | autoload.php       |     |              |         |
| 6   | config.php         |     |              |         |
| 7   | constants.php      |     |              |         |
| 8   | database.php       |     |              |         |
| 9   | doctypes.php       |     |              |         |
| 10  | foreigns_chars.php |     |              |         |
| 11  | hooks.php          |     |              |         |
| 12  | migration.php      |     |              |         |
| 13  | mimes.php          |     |              |         |
| 14  | pagination.php     |     |              |         |
| 15  | profiler.php       |     |              |         |
| 16  | routes.php         |     |              |         |
| 17  | smileys.php        |     |              |         |
| 18  | user_agents.php    |     |              |         |
| 19  | event.php          |     |              |         |
| 20  | gerbang.php        |     |              |         |
| 21  | home.php           |     |              |         |
| 22  | lupa_password      |     |              |         |
| 23  | maintenance.php    |     |              |         |
| 24  | registrasi.php     |     |              |         |
| 25  | tameshi.php        |     |              |         |
| 26  | antrian.php        |     |              |         |
| 27  | kegiatan.php       |     |              |         |
| 28  | kegiatan_saya.php  |     |              |         |
| 29  | panitia.php        |     |              |         |
| 30  | a_event.php        |     |              |         |
| 31  | a_reservasi.php    |     |              |         |
| 32  | admin.php          |     |              |         |
| 33  | post.php           |     |              |         |
| 34  | reservasi.php      |     |              |         |
| 35  | sa_event.php       |     |              |         |
| 36  | sa_reservasi.php   |     |              |         |

Tabel 6.6 Rancangan Pengujian Matrik *Consiceness* (Lanjutan)

| No. | Activity Class               | LOC | Jumlah class | Classes |
|-----|------------------------------|-----|--------------|---------|
| 37  | super.php                    |     |              |         |
| 38  | error_404.php                |     |              |         |
| 39  | error_db.php                 |     |              |         |
| 40  | error_general.php            |     |              |         |
| 41  | error_php.php                |     |              |         |
| 42  | MY_date_helper.php           |     |              |         |
| 43  | reserv_general_helper.php    |     |              |         |
| 44  | reserv_validation_helper.php |     |              |         |
| 45  | lib_event.php                |     |              |         |
| 46  | lib_general.php              |     |              |         |
| 47  | reserv_lib_pdf.php           |     |              |         |
| 48  | s00_lib_siaenc.php           |     |              |         |
| 49  | api.php                      |     |              |         |
| 50  | 404_v.php                    |     |              |         |
| 51  | detail_event.php             |     |              |         |
| 52  | event_feed_v.php             |     |              |         |
| 53  | feed_v.php                   |     |              |         |
| 54  | footer_home_v.php            |     |              |         |
| 55  | ganti_password_v.php         |     |              |         |
| 56  | header_v.php                 |     |              |         |
| 57  | home_v.php                   |     |              |         |
| 58  | jadwal_event_v.php           |     |              |         |
| 59  | live_event_v.php             |     |              |         |
| 60  | login_form_v.php             |     |              |         |
| 61  | lupa_password_v.php          |     |              |         |
| 62  | maintenance_v.php            |     |              |         |
| 63  | registrasi_v.php             |     |              |         |
| 64  | sidebar_v.php                |     |              |         |
| 65  | welcome_message.php          |     |              |         |
| 66  | message_v.php                |     |              |         |
| 67  | daftar_kegiatan_v.php        |     |              |         |
| 68  | detail_kegiatan_v.php        |     |              |         |
| 69  | jadwal_kegiatan_v.php        |     |              |         |
| 70  | kegiatan_saya_v.php          |     |              |         |
| 71  | sedang_berlangsung_v.php     |     |              |         |
| 72  | jalankan_kegiatan_v.php      |     |              |         |

Tabel 6.6 Rancangan Pengujian Matrik *Consiceness* (Lanjutan)

| No. | Activity Class                   | LOC | Jumlah class | Classes |
|-----|----------------------------------|-----|--------------|---------|
| 73  | li_v.php                         |     |              |         |
| 74  | live_event_v.php                 |     |              |         |
| 75  | add_event_v.php                  |     |              |         |
| 76  | add_kegiatan_v.php               |     |              |         |
| 77  | data_event_v.php                 |     |              |         |
| 78  | data_reservasi_v.php             |     |              |         |
| 79  | detail_event_v.php               |     |              |         |
| 80  | detail_kegiatan_v.php            |     |              |         |
| 81  | edit_event_v.php                 |     |              |         |
| 82  | reservasi_event_v.php            |     |              |         |
| 83  | reservasi_peserta_v.php          |     |              |         |
| 84  | post_detail_v.php                |     |              |         |
| 85  | reserv_pdf_daftar_kegiatan.php   |     |              |         |
| 86  | reserv_pdf_daftar_peserta.php    |     |              |         |
| 87  | reserv_pdf_no_antrian.php        |     |              |         |
| 88  | reserv_pdf_no_antrian_backup.php |     |              |         |
| 89  | tnde_pdf_sm_bterima.php          |     |              |         |

Tabel 6.7 Rancangan Pengujian Matrik *Instrumentation*

| No. | Menu            | Submenu                           | Input | Output | Instrument | Note |
|-----|-----------------|-----------------------------------|-------|--------|------------|------|
| 1.  | Lupa Password   | Email                             |       |        |            |      |
| 2.  | Registrasi      | Nama Lengkap                      |       |        |            |      |
|     |                 | No. KTP/ SIM/ Passport            |       |        |            |      |
|     |                 | Alamat Asal                       |       |        |            |      |
|     |                 | Alamat Tinggal                    |       |        |            |      |
|     |                 | Email                             |       |        |            |      |
|     |                 | Nomor Handphone                   |       |        |            |      |
|     |                 | Password                          |       |        |            |      |
| 3.  | Tambah Event    | Nama Event                        |       |        |            |      |
|     |                 | Deskripsi Event                   |       |        |            |      |
| 4.  | Tambah Kegiatan | Waktu Kegiatan                    |       |        |            |      |
|     |                 | s.d                               |       |        |            |      |
|     |                 | Peserta                           |       |        |            |      |
|     |                 | Maksimal Reservasi                |       |        |            |      |
|     |                 | Waktu dibuka reservasi            |       |        |            |      |
|     |                 | s.d                               |       |        |            |      |
|     |                 | Tempat & Quota (internal)         |       |        |            |      |
|     |                 | Pilih Gedung                      |       |        |            |      |
|     |                 | Pilih Ruang                       |       |        |            |      |
|     |                 | Quota                             |       |        |            |      |
|     |                 | Tempat ke                         |       |        |            |      |
|     |                 | Tempat & Quota (eksternal)        |       |        |            |      |
|     |                 | Tempat di luar UIN Sunan Kalijaga |       |        |            |      |
|     |                 | Quota                             |       |        |            |      |
|     |                 | Tempat ke                         |       |        |            |      |
|     |                 | Status Publikasi                  |       |        |            |      |
|     |                 | Status Reservasi                  |       |        |            |      |

**LAMPIRAN II**  
**TABEL PENGUJIAN**

Tabel 7.1 Pengujian Metrik *Completeness*

| No. | Fitur        | Menu                                    | Sub Menu             | Input                | Output                              | Remark |
|-----|--------------|-----------------------------------------|----------------------|----------------------|-------------------------------------|--------|
| 1.  | Halaman Awal | Login                                   | Username             | 11651006             | 11651006                            | √      |
|     |              |                                         | Password             | Enkripsi             | enkripsi                            | √      |
|     |              |                                         | Login                | Klik                 | Masuk ke sistem                     | √      |
|     |              | Lupa Password                           | Email                | 11651006@gmail.com   | 11651006@gmail.com                  | √      |
|     |              |                                         | Proses               | Klik                 | Mengirim informasi ke email tujuan  | √      |
|     |              | Registrasi                              | Nama Lengkap         | Harini Nurlaila      | Harini Nurlaila                     | √      |
|     |              |                                         | No. KTP/SIM/Passport | 3404130101940000     | 3404130101940000                    | √      |
|     |              |                                         | Alamat Asal          | Dukuh Tridadi Sleman | Dukuh Tridadi Sleman                | √      |
|     |              |                                         | Alamat Tinggal       | Hibrida 2            | Hibrida 2                           | √      |
|     |              |                                         | Email                | 11651006@gmail.com   | 11651006@gmail.com                  | √      |
|     |              |                                         | Nomor Handphone      | 6282210770805        | 6282210770805                       | √      |
|     |              |                                         | Password             | Enkripsi             | enkripsi                            | √      |
|     |              |                                         | Konfirmasi Password  | Enkripsi             | enkripsi                            | √      |
|     |              |                                         | Simpan               | Klik                 | Tersimpan                           | √      |
|     |              | Daftar Kegiatan                         | Lihat Jadwal         | Klik                 | Tampil kegiatan yang dituju         | √      |
|     |              | Kegiatan Sedang Berlangsung             |                      | Klik                 | Tampil kegiatan sedang berlangsung  | √      |
|     |              | Panduan Penggunaan Aplikasi Reservation |                      | Klik                 | Tampil petunjuk penggunaan aplikasi | √      |

Tabel 7.1 Pengujian Metrik *Completeness* (Lanjutan)

| No. | Fitur | Menu                      | Sub Menu              | Input                | Output                        | Remark |
|-----|-------|---------------------------|-----------------------|----------------------|-------------------------------|--------|
| 2.  | Admin | Tambah Event              | Nama Event            | Foto KTM             | Foto KTM                      | √      |
|     |       |                           | Deskripsi Event       | Syarat Pembuatan KTM | Syarat Pembuatan KTM          | √      |
|     |       |                           | Simpan                | Klik                 | Tersimpan sebagai event baru  | √      |
|     |       | Data Event                | Lihat & Edit          | Klik                 | Masuk ke menu edit event      | √      |
|     |       |                           | Hapus                 | Klik                 | Terhapus                      | √      |
|     |       | Detail Event              | Edit                  | Klik                 | Masuk ke menu edit event      | √      |
|     |       | Waktu dan Tempat Kegiatan | Tambah Kegiatan       | Klik                 | Masuk ke menu tambah kegiatan | √      |
|     |       |                           | Cetak Daftar Kegiatan | Klik                 | Tampil halaman cetak          | √      |
|     |       |                           | Edit                  | Klik                 | Masuk ke menu edit kegiatan   | √      |
|     |       |                           | Hapus                 | Klik                 | Terhapus                      | √      |
|     |       | Edit Event                | Update                | Klik                 | Tersimpan dengan event baru   | √      |
|     |       | Tambah Kegiatan           | Waktu Kegiatan        | Kalender             | Tertera tanggal yang dipilih  | √      |
|     |       |                           | s.d                   | Kalender             | Tertera tanggal yang dipilih  | √      |
|     |       |                           | Peserta               |                      |                               |        |
|     |       |                           | – Dosen               | Pilih dosen          | Dosen                         | √      |
|     |       |                           | – Staf                | Pilih staf           | Staf                          | √      |
|     |       |                           | – Mahasiswa           | Pilih mahasiswa      | Mahasiswa                     | √      |
|     |       |                           | – Umum                | Pilih umum           | Umum                          | √      |
|     |       |                           | Maksimal Reservasi    | 1                    | 1                             | √      |

Tabel 7.1 Pengujian Metrik *Completeness* (Lanjutan)

| No. | Fitur | Menu            | Sub Menu                           | Input                 | Output                                        | Remark |
|-----|-------|-----------------|------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------|--------|
| 2.  | Admin | Tambah Kegiatan | Waktu Dibuka Reservasi             | Kalender              | Tertera tangga yang dipilih                   | √      |
|     |       |                 | s.d                                | Kalender              | Tertera tangga yang dipilih                   | √      |
|     |       |                 | Tempat dan Quota (Internal)        |                       |                                               |        |
|     |       |                 | – Pilih Gedung                     | Pilih PTIPD           | PTIPD                                         | √      |
|     |       |                 | – Quota                            | 80                    | 80                                            | √      |
|     |       |                 | – Tempat ke                        | 1                     | 1                                             | √      |
|     |       |                 | Tambah Tempat                      | Klik                  | Menambahkan form tempat dan kuota (internal)  | √      |
|     |       |                 | Tempat dan Quota (Eksternal)       |                       |                                               |        |
|     |       |                 | – Tempat diluar UIN Sunan Kalijaga | Taman Fakultas Soshum | Taman Fakultas Soshum                         | √      |
|     |       |                 | – Quota                            | 50                    | 50                                            | √      |
|     |       |                 | – Tempat ke                        | 2                     | 2                                             | √      |
|     |       |                 | Tambah Tempat                      | Klik                  | Menambahkan form tempat dan kuota (eksternal) | √      |
|     |       |                 | Status Publikasi                   |                       |                                               |        |
|     |       |                 | – Publikasikan                     | Pilih publikasikan    | Publikasikan                                  | √      |
|     |       |                 | – Draf                             | Pilih draf            | Draf                                          | √      |
|     |       |                 | Status Reservasi                   |                       |                                               |        |
|     |       |                 | – Buka                             | Buka                  | Buka                                          | √      |
|     |       |                 | – Tutup                            | Tutup                 | Tutup                                         | √      |
|     |       |                 | Simpan                             | Klik                  | Tersimpan sbg kegiatan baru                   | √      |

Tabel 7.1 Pengujian Metrik *Completeness* (Lanjutan)

| No. | Fitur    | Menu                             | Sub Menu                  | Input    | Output                        | Remark |
|-----|----------|----------------------------------|---------------------------|----------|-------------------------------|--------|
| 2.  | Admin    | Data Reservasi                   | Cetak Daftar Kegiatan     | Klik     | Tampil halaman cetak          | √      |
|     |          |                                  | Lihat Peserta             | Klik     | Tampil daftar peserta         | √      |
| 3.  | Panitia  | Jalankan Kegiatan                | ID                        | 341      | 341                           | √      |
|     |          |                                  | Password                  | Enkripsi | enkripsi                      | √      |
|     |          |                                  | Masuk                     | Klik     | Masuk ke kegiatan yang dituju | √      |
|     |          | Antrian                          | Mulai Layani Sekarang     | Klik     | Kegiatan berlangsung          | √      |
|     |          |                                  | Layani Antrian Berikutnya | Klik     | Lanjut ke antrian berikutnya  | √      |
|     |          | Peserta                          | Cetak Daftar Peserta      | Klik     | Tampil halaman cetak          | √      |
|     |          |                                  | Cetak                     | Klik     | Tampil halaman cetak          | √      |
| 4.  | Kegiatan | Daftar Kegiatan                  | Lihat Jadwal              | Klik     | Masuk ke kegiatan yang dituju | √      |
|     |          |                                  | Reservasi                 | Klik     | Masuk ke detail kegiatan      | √      |
|     |          | Detail Kegiatan                  | Ambil Antrian             | Klik     | Berhasil reservasi            | √      |
|     |          |                                  | Cetak Nomor Antrian       | Klik     | Tampil halaman cetak          | √      |
|     |          | Kegiatan yang Sedang Berlangsung | Cetak Nomor Antrian       | Klik     | Tampil halaman cetak          | √      |
| 5.  | Logout   |                                  |                           | Klik     | Keluar dari sistem            | √      |

Tabel 7.2 Pengujian Metrik Accuracy

| No. | Menu            | Submenu                | Input                | Output               | Remark | Note |
|-----|-----------------|------------------------|----------------------|----------------------|--------|------|
| 1.  | Lupa Password   | Email                  | 11651006@gmail.com   | 11651006@GMAIL.COM   | ✓      |      |
| 2.  | Registrasi      | Nama Lengkap           | Harini Nurlaila      | HARINI NURLAILA      | ✓      |      |
|     |                 | No. KTP/SIM/Passport   | 3404130101940000     | 3404130101940000     | ✓      |      |
|     |                 | Alamat Asal            | Dukuh Tridadi Sleman | DUKUH TRIDADI SLEMAN | ✓      |      |
|     |                 | Alamat Tinggal         | Hibrida 2            | HIBRIDA 2            | ✓      |      |
|     |                 | Email                  | 11651006@gmail.com   | 11651006@GMAIL.COM   | ✓      |      |
|     |                 | Nomor Handphone        | 82210770805          | 082210770805         | ✓      |      |
|     |                 | Password               | Enkripsi             | enkripsi             | ✓      |      |
| 3.  | Tambah Event    | Nama Event             | Foto KTM             | Foto KTM             | ✓      |      |
|     |                 | Deskripsi Event        | Syarat Pembuatan KTM | Syarat Pembuatan KTM | ✓      |      |
| 4.  | Tambah Kegiatan | Waktu Kegiatan         | Kalender             | 18-NOV-15            | ✓      |      |
|     |                 | s.d                    | Kalender             | 20-NOV-15            | ✓      |      |
|     |                 | Peserta                | Dosen                | DSN                  | ✓      |      |
|     |                 |                        | Staf                 | STF                  | ✓      |      |
|     |                 |                        | Mahasiswa            | MHS                  | ✓      |      |
|     |                 |                        | Umum                 | UMM                  | ✓      |      |
|     |                 | Maksimal Reservasi     | 1                    | 1                    | ✓      |      |
|     |                 | Waktu dibuka reservasi | Kalender             | 15-NOV-15            | ✓      |      |
|     |                 | s.d                    | Kalender             | 17-NOV-15            | ✓      |      |

Tabel 7.2 Pengujian Metrik Accuracy (Lanjutan)

| No. | Menu            | Submenu                           | Input                          | Output     | Remark | Note                        |
|-----|-----------------|-----------------------------------|--------------------------------|------------|--------|-----------------------------|
| 4.  | Tambah Kegiatan | Tempat & Quota (internal)         |                                |            |        | Terintegrasi Aset & Ruangan |
|     |                 | Pilih Gedung                      | Pusat Administrasi Universitas | -          |        |                             |
|     |                 | Pilih Ruang                       | Ruang rapat PAU lantai 1       | PAU-1-101  | √      |                             |
|     |                 | Quota                             | 80                             | 80         | √      |                             |
|     |                 | Tempat ke                         | 1                              | 1          | √      |                             |
|     |                 | Tempat & Quota (eksternal)        |                                |            |        |                             |
|     |                 | Tempat di luar UIN Sunan Kalijaga | Poliklinik                     | Poliklinik | √      |                             |
|     |                 | Quota                             | 50                             | 50         | √      |                             |
|     |                 | Tempat ke                         | 2                              | 2          | √      |                             |
|     |                 | Status Publikasi                  | Publikasikan                   | 1          | √      |                             |
|     |                 |                                   | Draf                           | 0          | √      |                             |
|     |                 | Status Reservasi                  | Buka                           | 1          | √      |                             |
|     |                 |                                   | Tutup                          | 0          | √      |                             |

Tabel 7.3 Pengujian Metrik *Error Tolerance*

| No. | Menu            | Submenu                | Input                | Output               | Remark | Note               |
|-----|-----------------|------------------------|----------------------|----------------------|--------|--------------------|
| 1.  | Lupa Password   | Email                  | 11651006@gmail.com   | 11651006@GMAIL.COM   | ✓      |                    |
| 2.  | Registrasi      | Nama Lengkap           | Harini Nurlaila      | HARINI NURLAILA      | ✓      |                    |
|     |                 | No. KTP/SIM/Passport   | 3404130101940000     | 3404130101940000     | –      | Tidak ada validasi |
|     |                 | Alamat Asal            | Dukuh Tridadi Sleman | DUKUH TRIDADI SLEMAN | ✓      |                    |
|     |                 | Alamat Tinggal         | Hibrida 2            | HIBRIDA 2            | ✓      |                    |
|     |                 | Email                  | 11651006@gmail.com   | 11651006@GMAIL.COM   | ✓      |                    |
|     |                 | Nomor Handphone        | 082210770805         | 082210770805         | ✓      |                    |
|     |                 | Password               | Enkripsi             | enkripsi             | ✓      |                    |
| 3.  | Tambah Event    | Nama Event             | Foto KTM             | Foto KTM             | ✓      |                    |
|     |                 | Deskripsi Event        | Syarat Pembuatan KTM | Syarat Pembuatan KTM | –      | Tidak ada validasi |
| 4.  | Tambah Kegiatan | Waktu Kegiatan         | Kalender             | 18-NOV-15            | –      | Tidak ada validasi |
|     |                 | s.d                    | Kalender             | 20-NOV-15            | –      | Tidak ada validasi |
|     |                 | Peserta                | Dosen                | DSN                  | –      | Tidak ada validasi |
|     |                 |                        | Staf                 | STF                  |        |                    |
|     |                 |                        | Mahasiswa            | MHS                  |        |                    |
|     |                 |                        | Umum                 | UMM                  |        |                    |
|     |                 | Maksimal Reservasi     | 1                    | 1                    | ✓      |                    |
|     |                 | Waktu dibuka reservasi | Kalender             | 15-NOV-15            | ✓      |                    |
|     |                 | s.d                    | Kalender             | 17-NOV-15            | ✓      |                    |

Tabel 7.3 Pengujian Metrik *Error Tolerance* (Lanjutan)

| No. | Menu            | Submenu                           | Input                          | Output     | Remark | Note               |
|-----|-----------------|-----------------------------------|--------------------------------|------------|--------|--------------------|
| 4.  | Tambah Kegiatan | Tempat & Quota (internal)         |                                |            |        |                    |
|     |                 | Pilih Gedung                      | Pusat Administrasi Universitas | -          | -      | Tidak ada validasi |
|     |                 | Pilih Ruang                       | Ruang rapat PAU lantai 1       | PAU-1-101  | -      | Tidak ada validasi |
|     |                 | Quota                             | 80                             | 80         | ✓      |                    |
|     |                 | Tempat ke                         | 1                              | 1          | ✓      |                    |
|     |                 | Tempat & Quota (eksternal)        |                                |            |        |                    |
|     |                 | Tempat di luar UIN Sunan Kalijaga | Poliklinik                     | Poliklinik | ✓      |                    |
|     |                 | Quota                             | 50                             | 50         | ✓      |                    |
|     |                 | Tempat ke                         | 2                              | 2          | ✓      |                    |
|     |                 | Status Publikasi                  | Publikasikan                   | 1          | -      | Tidak ada validasi |
|     |                 |                                   | Draf                           | 0          |        |                    |
|     |                 | Status Reservasi                  | Buka                           | 1          | -      | Tidak ada validasi |
|     |                 |                                   | Tutup                          | 0          |        |                    |

Tabel 7.4 Pengujian Metrik *Modularity*

| No. | Activity Class     | In | Out | LOC | Note        |
|-----|--------------------|----|-----|-----|-------------|
| 1   | index.php          | 0  | 0   | 205 | Independent |
| 2   | akademik.php       | 0  | 0   | 24  | Independent |
| 3   | simar.php          | 0  | 0   | 5   | Independent |
| 4   | simpeg.php         | 0  | 0   | 55  | Independent |
| 5   | autoload.php       | 0  | 0   | 116 | Independent |
| 6   | config.php         | 0  | 0   | 363 | Independent |
| 7   | constants.php      | 0  | 0   | 55  | Independent |
| 8   | database.php       | 0  | 0   | 69  | Independent |
| 9   | doctypes.php       | 0  | 0   | 15  | Independent |
| 10  | foreigns_chars.php | 0  | 0   | 64  | Independent |
| 11  | hooks.php          | 0  | 0   | 16  | Independent |
| 12  | migration.php      | 0  | 0   | 41  | Independent |
| 13  | mimes.php          | 0  | 0   | 107 | Independent |
| 14  | pagination.php     | 0  | 13  | 21  | Dependent   |
| 15  | profiler.php       | 0  | 0   | 17  | Independent |
| 16  | routes.php         | 0  | 0   | 46  | Independent |
| 17  | smileys.php        | 0  | 0   | 66  | Independent |
| 18  | user_agents.php    | 0  | 0   | 179 | Independent |
| 19  | event.php          | 8  | 0   | 419 | Independent |
| 20  | gerbang.php        | 5  | 0   | 159 | Independent |
| 21  | home.php           | 1  | 0   | 118 | Independent |
| 22  | lupa_password      | 5  | 0   | 185 | Independent |
| 23  | maintenance.php    | 1  | 0   | 14  | Independent |
| 24  | registrasi.php     | 5  | 0   | 226 | Independent |
| 25  | tameshi.php        | 4  | 0   | 162 | Independent |
| 26  | antrian.php        | 6  | 0   | 412 | Independent |
| 27  | kegiatan.php       | 6  | 0   | 255 | Independent |
| 28  | kegiatan_saya.php  | 4  | 0   | 146 | Independent |
| 29  | panitia.php        | 4  | 0   | 123 | Independent |
| 30  | a_event.php        | 17 | 0   | 940 | Independent |
| 31  | a_reservasi.php    | 5  | 0   | 293 | Independent |
| 32  | admin.php          | 1  | 0   | 23  | Independent |
| 33  | post.php           | 2  | 0   | 59  | Independent |
| 34  | reservasi.php      | 0  | 0   | 12  | Independent |
| 35  | sa_event.php       | 17 | 0   | 920 | Independent |
| 36  | sa_reservasi.php   | 5  | 0   | 275 | Independent |
| 37  | super.php          | 1  | 0   | 23  | Independent |

Tabel 7.4 Pengujian Metrik *Modularity* (Lanjutan)

| No. | Activity Class               | In | Out | LOC | Note        |
|-----|------------------------------|----|-----|-----|-------------|
| 38  | error_404.php                | 0  | 0   | 62  | Independent |
| 39  | error_db.php                 | 0  | 0   | 62  | Independent |
| 40  | error_general.php            | 0  | 0   | 62  | Independent |
| 41  | error_php.php                | 0  | 0   | 10  | Independent |
| 42  | MY_date_helper.php           | 23 | 0   | 449 | Independent |
| 43  | reserv_general_helper.php    | 32 | 0   | 654 | Independent |
| 44  | reserv_validation_helper.php | 1  | 0   | 25  | Independent |
| 45  | lib_event.php                | 7  | 6   | 70  | Independent |
| 46  | lib_general.php              | 2  | 25  | 34  | Dependent   |
| 47  | reserv_lib_pdf.php           | 20 | 1   | 993 | Independent |
| 48  | s00_lib_siaenc.php           | 11 | 1   | 45  | Independent |
| 49  | api.php                      | 6  | 27  | 74  | Dependent   |
| 50  | 404_v.php                    | 0  | 0   | 22  | Independent |
| 51  | detail_event.php             | 0  | 0   | 235 | Independent |
| 52  | event_feed_v.php             | 0  | 0   | 113 | Independent |
| 53  | feed_v.php                   | 0  | 0   | 174 | Independent |
| 54  | footer_home_v.php            | 0  | 0   | 12  | Independent |
| 55  | ganti_password_v.php         | 0  | 0   | 149 | Independent |
| 56  | header_v.php                 | 0  | 0   | 142 | Independent |
| 57  | home_v.php                   | 0  | 0   | 72  | Independent |
| 58  | jadwal_event_v.php           | 0  | 0   | 149 | Independent |
| 59  | live_event_v.php             | 0  | 0   | 99  | Independent |
| 60  | login_form_v.php             | 0  | 0   | 49  | Independent |
| 61  | lupa_password_v.php          | 0  | 0   | 137 | Independent |
| 62  | maintenance_v.php            | 0  | 0   | 43  | Independent |
| 63  | registrasi_v.php             | 0  | 0   | 201 | Independent |
| 64  | sidebar_v.php                | 0  | 0   | 16  | Independent |
| 65  | welcome_message.php          | 0  | 0   | 88  | Independent |
| 66  | message_v.php                | 0  | 0   | 20  | Independent |
| 67  | daftar_kegiatan_v.php        | 0  | 0   | 71  | Independent |
| 68  | detail_kegiatan_v.php        | 0  | 0   | 286 | Independent |
| 69  | jadwal_kegiatan_v.php        | 0  | 0   | 134 | Independent |
| 70  | kegiatan_saya_v.php          | 0  | 0   | 102 | Independent |
| 71  | sedang_berlangsung_v.php     | 0  | 0   | 99  | Independent |
| 72  | jalankan_kegiatan_v.php      | 0  | 0   | 56  | Independent |
| 73  | li_v.php                     | 0  | 0   | 231 | Independent |
| 74  | live_event_v.php             | 0  | 0   | 231 | Independent |

Tabel 7.4 Pengujian Metrik *Modularity* (Lanjutan)

| No. | Activity Class                   | In | Out | LOC | Note        |
|-----|----------------------------------|----|-----|-----|-------------|
| 75  | add_event_v.php                  | 0  | 0   | 106 | Independent |
| 76  | add_kegiatan_v.php               | 0  | 0   | 349 | Independent |
| 77  | data_event_v.php                 | 1  | 0   | 120 | Independent |
| 78  | data_reservasi_v.php             | 0  | 0   | 101 | Independent |
| 79  | detail_event_v.php               | 1  | 0   | 210 | Independent |
| 80  | detail_kegiatan_v.php            | 0  | 0   | 485 | Independent |
| 81  | edit_event_v.php                 | 0  | 0   | 107 | Independent |
| 82  | reservasi_event_v.php            | 0  | 0   | 122 | Independent |
| 83  | reservasi_peserta_v.php          | 0  | 0   | 184 | Independent |
| 84  | post_detail_v.php                | 0  | 0   | 124 | Independent |
| 85  | reserv_pdf_daftar_kegiatan.php   | 0  | 0   | 161 | Independent |
| 86  | reserv_pdf_daftar_peserta.php    | 0  | 0   | 177 | Independent |
| 87  | reserv_pdf_no_antrian.php        | 0  | 0   | 176 | Independent |
| 88  | reserv_pdf_no_antrian_backup.php | 0  | 0   | 132 | Independent |
| 89  | tnde_pdf_sm_bterima.php          | 0  | 0   | 99  | Independent |

Tabel 7.5 Pengujian Metrik *Simplicity*

| No. | Activity Class     | In | Dep | Simple     |
|-----|--------------------|----|-----|------------|
| 1   | index.php          | √  |     | Simple     |
| 2   | akademik.php       | √  |     | Simple     |
| 3   | simar.php          | √  |     | Simple     |
| 4   | simpeg.php         | √  |     | Simple     |
| 5   | autoload.php       | √  |     | Simple     |
| 6   | config.php         | √  |     | Simple     |
| 7   | constants.php      | √  |     | Simple     |
| 8   | database.php       | √  |     | Simple     |
| 9   | doctypes.php       | √  |     | Simple     |
| 10  | foreigns_chars.php | √  |     | Simple     |
| 11  | hooks.php          | √  |     | Simple     |
| 12  | migration.php      | √  |     | Simple     |
| 13  | mimes.php          | √  |     | Simple     |
| 14  | pagination.php     |    | √   | Not Simple |
| 15  | profiler.php       | √  |     | Simple     |
| 16  | routes.php         | √  |     | Simple     |
| 17  | smileys.php        | √  |     | Simple     |
| 18  | user_agents.php    | √  |     | Simple     |
| 19  | event.php          | √  |     | Simple     |
| 20  | gerbang.php        | √  |     | Simple     |
| 21  | home.php           | √  |     | Simple     |
| 22  | lupa_password      | √  |     | Simple     |
| 23  | maintenance.php    | √  |     | Simple     |
| 24  | registrasi.php     | √  |     | Simple     |
| 25  | tameshi.php        | √  |     | Simple     |
| 26  | antrian.php        | √  |     | Simple     |
| 27  | kegiatan.php       | √  |     | Simple     |
| 28  | kegiatan_saya.php  | √  |     | Simple     |
| 29  | panitia.php        | √  |     | Simple     |
| 30  | a_event.php        | √  |     | Simple     |
| 31  | a_reservasi.php    | √  |     | Simple     |
| 32  | admin.php          | √  |     | Simple     |
| 33  | post.php           | √  |     | Simple     |
| 34  | reservasi.php      | √  |     | Simple     |
| 35  | sa_event.php       | √  |     | Simple     |
| 36  | sa_reservasi.php   | √  |     | Simple     |
| 37  | super.php          | √  |     | Simple     |

Tabel 7.5 Pengujian Metrik *Simplicity* (Lanjutan)

| No. | Activity Class               | In | Dep | Simple     |
|-----|------------------------------|----|-----|------------|
| 38  | error_404.php                | √  |     | Simple     |
| 39  | error_db.php                 | √  |     | Simple     |
| 40  | error_general.php            | √  |     | Simple     |
| 41  | error_php.php                | √  |     | Simple     |
| 42  | MY_date_helper.php           | √  |     | Simple     |
| 43  | reserv_general_helper.php    | √  |     | Simple     |
| 44  | reserv_validation_helper.php | √  |     | Simple     |
| 45  | lib_event.php                | √  |     | Simple     |
| 46  | lib_general.php              |    | √   | Not Simple |
| 47  | reserv_lib_pdf.php           | √  |     | Simple     |
| 48  | s00_lib_siaenc.php           | √  |     | Simple     |
| 49  | api.php                      |    | √   | Not Simple |
| 50  | 404_v.php                    | √  |     | Simple     |
| 51  | detail_event.php             | √  |     | Simple     |
| 52  | event_feed_v.php             | √  |     | Simple     |
| 53  | feed_v.php                   | √  |     | Simple     |
| 54  | footer_home_v.php            | √  |     | Simple     |
| 55  | ganti_password_v.php         | √  |     | Simple     |
| 56  | header_v.php                 | √  |     | Simple     |
| 57  | home_v.php                   | √  |     | Simple     |
| 58  | jadwal_event_v.php           | √  |     | Simple     |
| 59  | live_event_v.php             | √  |     | Simple     |
| 60  | login_form_v.php             | √  |     | Simple     |
| 61  | lupa_password_v.php          | √  |     | Simple     |
| 62  | maintenance_v.php            | √  |     | Simple     |
| 63  | registrasi_v.php             | √  |     | Simple     |
| 64  | sidebar_v.php                | √  |     | Simple     |
| 65  | welcome_message.php          | √  |     | Simple     |
| 66  | message_v.php                | √  |     | Simple     |
| 67  | daftar_kegiatan_v.php        | √  |     | Simple     |
| 68  | detail_kegiatan_v.php        | √  |     | Simple     |
| 69  | jadwal_kegiatan_v.php        | √  |     | Simple     |
| 70  | kegiatan_saya_v.php          | √  |     | Simple     |
| 71  | sedang_berlangsung_v.php     | √  |     | Simple     |
| 72  | jalankan_kegiatan_v.php      | √  |     | Simple     |
| 73  | li_v.php                     | √  |     | Simple     |
| 74  | live_event_v.php             | √  |     | Simple     |

Tabel 7.5 Pengujian Metrik *Simplicity* (Lanjutan)

| No. | Activity Class                   | In | Dep | Simple |
|-----|----------------------------------|----|-----|--------|
| 75  | add_event_v.php                  | √  |     | Simple |
| 76  | add_kegiatan_v.php               | √  |     | Simple |
| 77  | data_event_v.php                 | √  |     | Simple |
| 78  | data_reservasi_v.php             | √  |     | Simple |
| 79  | detail_event_v.php               | √  |     | Simple |
| 80  | detail_kegiatan_v.php            | √  |     | Simple |
| 81  | edit_event_v.php                 | √  |     | Simple |
| 82  | reservasi_event_v.php            | √  |     | Simple |
| 83  | reservasi_peserta_v.php          | √  |     | Simple |
| 84  | post_detail_v.php                | √  |     | Simple |
| 85  | reserv_pdf_daftar_kegiatan.php   | √  |     | Simple |
| 86  | reserv_pdf_daftar_peserta.php    | √  |     | Simple |
| 87  | reserv_pdf_no_antrian.php        | √  |     | Simple |
| 88  | reserv_pdf_no_antrian_backup.php | √  |     | Simple |
| 89  | tnde_pdf_sm_bterima.php          | √  |     | Simple |

Tabel 7.6 Pengujian Metrik *Conciseness*

| No. | Activity Class     | LOC | Jumlah class | Classes |
|-----|--------------------|-----|--------------|---------|
| 1   | index.php          | 205 | 0            | 0,00    |
| 2   | akademik.php       | 24  | 0            | 0,00    |
| 3   | simar.php          | 5   | 1            | 0,20    |
| 4   | simpeg.php         | 55  | 0            | 0,00    |
| 5   | autoload.php       | 116 | 0            | 0,00    |
| 6   | config.php         | 363 | 0            | 0,00    |
| 7   | constants.php      | 55  | 2            | 0,04    |
| 8   | database.php       | 69  | 0            | 0,00    |
| 9   | doctypes.php       | 15  | 0            | 0,00    |
| 10  | foreigns_chars.php | 64  | 0            | 0,00    |
| 11  | hooks.php          | 16  | 0            | 0,00    |
| 12  | migration.php      | 41  | 0            | 0,00    |
| 13  | mimes.php          | 107 | 0            | 0,00    |
| 14  | pagination.php     | 21  | 3            | 0,14    |
| 15  | profiler.php       | 17  | 0            | 0,00    |
| 16  | routes.php         | 46  | 0            | 0,00    |
| 17  | smileys.php        | 66  | 0            | 0,00    |
| 18  | user_agents.php    | 179 | 0            | 0,00    |
| 19  | event.php          | 419 | 1            | 0,00    |
| 20  | gerbang.php        | 159 | 1            | 0,01    |
| 21  | home.php           | 118 | 1            | 0,01    |
| 22  | lupa_password      | 185 | 1            | 0,01    |
| 23  | maintenance.php    | 14  | 1            | 0,07    |
| 24  | registrasi.php     | 226 | 1            | 0,00    |
| 25  | tameshi.php        | 162 | 1            | 0,01    |
| 26  | antrian.php        | 412 | 7            | 0,02    |
| 27  | kegiatan.php       | 255 | 2            | 0,01    |
| 28  | kegiatan_saya.php  | 146 | 1            | 0,01    |
| 29  | panitia.php        | 123 | 1            | 0,01    |
| 30  | a_event.php        | 940 | 1            | 0,00    |
| 31  | a_reservasi.php    | 293 | 1            | 0,00    |
| 32  | admin.php          | 23  | 1            | 0,04    |
| 33  | post.php           | 59  | 1            | 0,02    |
| 34  | reservasi.php      | 12  | 1            | 0,08    |
| 35  | sa_event.php       | 920 | 1            | 0,00    |
| 36  | sa_reservasi.php   | 275 | 1            | 0,00    |
| 37  | super.php          | 23  | 1            | 0,04    |

Tabel 7.6 Pengujian Metrik *Consiceness* (Lanjutan)

| No. | Activity Class               | LOC | Jumlah class | Classes |
|-----|------------------------------|-----|--------------|---------|
| 38  | error_404.php                | 62  | 0            | 0,00    |
| 39  | error_db.php                 | 62  | 0            | 0,00    |
| 40  | error_general.php            | 62  | 0            | 0,00    |
| 41  | error_php.php                | 10  | 0            | 0,00    |
| 42  | MY_date_helper.php           | 449 | 0            | 0,00    |
| 43  | reserv_general_helper.php    | 654 | 2            | 0,00    |
| 44  | reserv_validation_helper.php | 25  | 0            | 0,00    |
| 45  | lib_event.php                | 70  | 1            | 0,01    |
| 46  | lib_general.php              | 34  | 1            | 0,03    |
| 47  | reserv_lib_pdf.php           | 993 | 1            | 0,00    |
| 48  | s00_lib_siaenc.php           | 45  | 1            | 0,02    |
| 49  | api.php                      | 74  | 1            | 0,01    |
| 50  | 404_v.php                    | 22  | 3            | 0,14    |
| 51  | detail_event.php             | 235 | 18           | 0,08    |
| 52  | event_feed_v.php             | 113 | 8            | 0,07    |
| 53  | feed_v.php                   | 174 | 8            | 0,05    |
| 54  | footer_home_v.php            | 12  | 1            | 0,08    |
| 55  | ganti_password_v.php         | 149 | 13           | 0,09    |
| 56  | header_v.php                 | 142 | 13           | 0,09    |
| 57  | home_v.php                   | 72  | 10           | 0,14    |
| 58  | jadwal_event_v.php           | 149 | 4            | 0,03    |
| 59  | live_event_v.php             | 99  | 7            | 0,07    |
| 60  | login_form_v.php             | 49  | 20           | 0,41    |
| 61  | lupa_password_v.php          | 137 | 10           | 0,07    |
| 62  | maintenance_v.php            | 43  | 4            | 0,09    |
| 63  | registrasi_v.php             | 201 | 36           | 0,18    |
| 64  | sidebar_v.php                | 16  | 4            | 0,25    |
| 65  | welcome_message.php          | 88  | 1            | 0,01    |
| 66  | message_v.php                | 20  | 2            | 0,10    |
| 67  | daftar_kegiatan_v.php        | 71  | 7            | 0,10    |
| 68  | detail_kegiatan_v.php        | 286 | 20           | 0,07    |
| 69  | jadwal_kegiatan_v.php        | 134 | 7            | 0,05    |
| 70  | kegiatan_saya_v.php          | 102 | 7            | 0,07    |
| 71  | sedang_berlangsung_v.php     | 99  | 7            | 0,07    |
| 72  | jalankan_kegiatan_v.php      | 56  | 9            | 0,16    |
| 73  | li_v.php                     | 231 | 19           | 0,08    |
| 74  | live_event_v.php             | 231 | 9            | 0,04    |

Tabel 7.6 Pengujian Metrik *Consiceness* (Lanjutan)

| No.   | Activity Class                   | LOC | Jumlah class | Classes |
|-------|----------------------------------|-----|--------------|---------|
| 75    | add_event_v.php                  | 106 | 12           | 0,11    |
| 76    | add_kegiatan_v.php               | 349 | 63           | 0,18    |
| 77    | data_event_v.php                 | 120 | 8            | 0,07    |
| 78    | data_reservasi_v.php             | 101 | 8            | 0,08    |
| 79    | detail_event_v.php               | 210 | 23           | 0,11    |
| 80    | detail_kegiatan_v.php            | 485 | 68           | 0,14    |
| 81    | edit_event_v.php                 | 107 | 12           | 0,11    |
| 82    | reservasi_event_v.php            | 122 | 7            | 0,06    |
| 83    | reservasi_peserta_v.php          | 184 | 9            | 0,05    |
| 84    | post_detail_v.php                | 124 | 10           | 0,08    |
| 85    | reserv_pdf_daftar_kegiatan.php   | 161 | 20           | 0,12    |
| 86    | reserv_pdf_daftar_peserta.php    | 177 | 14           | 0,08    |
| 87    | reserv_pdf_no_antrian.php        | 176 | 0            | 0,00    |
| 88    | reserv_pdf_no_antrian_backup.php | 132 | 0            | 0,00    |
| 89    | tnde_pdf_sm_bterima.php          | 99  | 4            | 0,04    |
| Total |                                  |     | 544          | 4,62    |

Tabel 7.7 Pengujian Metrik *Instrumentation*

| No. | Menu            | Submenu                | Input                | Output               | Instrument   | Remark |
|-----|-----------------|------------------------|----------------------|----------------------|--------------|--------|
| 1.  | Lupa Password   | Email                  | 11651006@gmail.com   | 11651006@GMAIL.COM   | varchar(100) | √      |
| 2.  | Registrasi      | Nama Lengkap           | Harini Nurlaila      | HARINI NURLAILA      | varchar(120) | √      |
|     |                 | No. KTP/SIM/Passport   | 3404130101940000     | 3404130101940000     | varchar(50)  | √      |
|     |                 | Alamat Asal            | Dukuh Tridadi Sleman | DUKUH TRIDADI SLEMAN | varchar(150) | √      |
|     |                 | Alamat Tinggal         | Hibrida 2            | HIBRIDA 2            | varchar(150) | √      |
|     |                 | Email                  | 11651006@gmail.com   | 11651006@GMAIL.COM   | varchar(100) | √      |
|     |                 | Nomor Handphone        | 082210770805         | 082210770805         | varchar(15)  | √      |
|     |                 | Password               | Enkripsi             | enkripsi             | char(14)     | √      |
| 3.  | Tambah Event    | Nama Event             | Foto KTM             | Foto KTM             | varchar(120) | √      |
|     |                 | Deskripsi Event        | Syarat Pembuatan KTM | Syarat Pembuatan KTM | -            | -      |
| 4.  | Tambah Kegiatan | Waktu Kegiatan         | Kalender             | 18-NOV-15            | date         | √      |
|     |                 | s.d                    | Kalender             | 20-NOV-15            | date         | √      |
|     |                 | Peserta                | Dosen                | DSN                  | -            | -      |
|     |                 |                        | Staf                 | STF                  |              |        |
|     |                 |                        | Mahasiswa            | MHS                  |              |        |
|     |                 |                        | Umum                 | UMM                  |              |        |
|     |                 | Maksimal Reservasi     | 1                    | 1                    | varchar(10)  | √      |
|     |                 | Waktu dibuka reservasi | Kalender             | 15-NOV-15            | date         | √      |
|     |                 | s.d                    | Kalender             | 17-NOV-15            | date         | √      |

Tabel 7.7 Pengujian Metrik *Instrumentation* (Lanjutan)

| No. | Menu            | Submenu                           | Input                          | Output     | Instrument   | Remark |
|-----|-----------------|-----------------------------------|--------------------------------|------------|--------------|--------|
| 4.  | Tambah Kegiatan | Tempat & Quota (internal)         |                                |            |              |        |
|     |                 | Pilih Gedung                      | Pusat Administrasi Universitas |            | -            | -      |
|     |                 | Pilih Ruang                       | Ruang rapat PAU lantai 1       | PAU-1-101  | -            | -      |
|     |                 | Quota                             | 80                             | 80         | varchar(100) | √      |
|     |                 | Tempat ke                         | 1                              | 1          | varchar(20)  | √      |
|     |                 | Tempat & Quota (eksternal)        |                                |            |              |        |
|     |                 | Tempat di luar UIN Sunan Kalijaga | Poliklinik                     | Poliklinik | varchar(100) | √      |
|     |                 | Quota                             | 50                             | 50         | varchar(100) | √      |
|     |                 | Tempat ke                         | 2                              | 2          | varchar(100) | √      |
|     |                 | Status Publikasi                  | Publikasikan                   | 1          | -            | -      |
|     |                 |                                   | Draf                           | 0          |              |        |
|     |                 | Status Reservasi                  | Buka                           | 1          | -            | -      |
|     |                 |                                   | Tutup                          | 0          |              |        |

**LAMPIRAN III**  
**LEMBAR KUESIONER DAN TRAINING**

**LEMBAR KUESIONER SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

Nama : *Nidra Winda Sim*  
 Tahun Angkatan : *2014*

**Petunjuk pengisian!**

Jawablah kuesioner berikut ini sesuai dengan yang Anda alami mulai dari proses masuk ke sistem hingga logout dari sistem dengan memberi tanda centang (✓) pada kolom yang disediakan. Keterangan: SS (Sangat Setuju), S (Setuju), N (Netral), TS (Tidak Setuju), dan STS (Sangat Tidak Setuju).

| No. | Pernyataan                                                                  | SS | S | N | TS | STS |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|----|---|---|----|-----|
| 1.  | Tampilan pada Sistem <i>Reservation</i> menarik.                            |    | ✓ |   |    |     |
| 2.  | Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.                                   |    | ✓ |   |    |     |
| 3.  | Sistem <i>Reservation</i> mempermudah kegiatan reservasi.                   |    | ✓ |   |    |     |
| 4.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki tata letak menu yang rapi.               |    | ✓ |   |    |     |
| 5.  | Saya suka dengan design tampilan sistem semacam ini.                        |    | ✓ |   |    |     |
| 6.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki petunjuk penggunaan.                     |    | ✓ |   | ✓  |     |
| 7.  | Sistem <i>Reservation</i> memberikan pesan error apabila terjadi kesalahan. |    | ✓ |   |    |     |
| 8.  | Bahasa yang digunakan pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.        |    | ✓ |   |    |     |
| 9.  | Menu yang terdapat pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dimengerti.         | ✓  |   |   |    |     |
| 10. | Penyajian informasi pada Sistem <i>Reservation</i> jelas.                   | ✓  |   |   |    |     |

**LEMBAR TRAINING SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

| No. | Activity                                         | Time (s) |
|-----|--------------------------------------------------|----------|
| 1.  | Melihat daftar kegiatan                          | 3        |
| 2.  | Melihat jadwal kegiatan                          | 5        |
| 3.  | Melakukan reservasi                              | 8        |
| 4.  | Mencetak nomor antrian                           | 6        |
| 5.  | Masuk ke halaman antrian yang sedang berlangsung | 4        |

**LEMBAR KUESIONER SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

Nama : *Dika Adi Nugraha*  
 Tahun Angkatan : *2019*

**Petunjuk pengisian!**

Jawablah kuesioner berikut ini sesuai dengan yang Anda alami mulai dari proses masuk ke sistem hingga logout dari sistem dengan memberi tanda centang (✓) pada kolom yang disediakan. Keterangan: SS (Sangat Setuju), S (Setuju), N (Netral), TS (Tidak Setuju), dan STS (Sangat Tidak Setuju).

| No. | Pernyataan                                                                  | SS | S | N | TS | STS |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|----|---|---|----|-----|
| 1.  | Tampilan pada Sistem <i>Reservation</i> menarik.                            | ✓  |   |   |    |     |
| 2.  | Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.                                   |    | ✓ |   |    |     |
| 3.  | Sistem <i>Reservation</i> mempermudah kegiatan reservasi.                   |    | ✓ |   |    |     |
| 4.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki tata letak menu yang rapi.               |    | ✓ |   |    |     |
| 5.  | Saya suka dengan design tampilan sistem semacam ini.                        |    | ✓ |   |    |     |
| 6.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki petunjuk penggunaan.                     |    | ✗ |   | ✓  |     |
| 7.  | Sistem <i>Reservation</i> memberikan pesan error apabila terjadi kesalahan. |    | ✓ |   |    |     |
| 8.  | Bahasa yang digunakan pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.        | ✓  |   |   |    |     |
| 9.  | Menu yang terdapat pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dimengerti.         | ✓  |   |   |    |     |
| 10. | Penyajian informasi pada Sistem <i>Reservation</i> jelas.                   |    | ✓ |   |    |     |

**LEMBAR TRAINING SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

| No. | Activity                                         | Time (s) |
|-----|--------------------------------------------------|----------|
| 1.  | Melihat daftar kegiatan                          | 4        |
| 2.  | Melihat jadwal kegiatan                          | 5        |
| 3.  | Melakukan reservasi                              | 9        |
| 4.  | Mencetak nomor antrian                           | 2        |
| 5.  | Masuk ke halaman antrian yang sedang berlangsung | 3        |

**LEMBAR KUESIONER SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

Nama : **REZA FELAYANI**  
Tahun Angkatan : **2014**

**Petunjuk pengisian!**

Jawablah kuesioner berikut ini sesuai dengan yang Anda alami mulai dari proses masuk ke sistem hingga logout dari sistem dengan memberi tanda centang (✓) pada kolom yang disediakan. Keterangan: SS (Sangat Setuju), S (Setuju), N (Netral), TS (Tidak Setuju), dan STS (Sangat Tidak Setuju).

| No. | Pernyataan                                                                  | SS            | S | N | TS | STS |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|---------------|---|---|----|-----|
| 1.  | Tampilan pada Sistem <i>Reservation</i> menarik.                            |               | ✓ |   |    |     |
| 2.  | Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.                                   |               | ✓ |   |    |     |
| 3.  | Sistem <i>Reservation</i> mempermudah kegiatan reservasi.                   | ✓             |   |   |    |     |
| 4.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki tata letak menu yang rapi.               |               |   |   | ✓  |     |
| 5.  | Saya suka dengan design tampilan sistem semacam ini.                        |               | ✓ |   |    |     |
| 6.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki petunjuk penggunaan.                     | <del>SS</del> |   |   | ✓  |     |
| 7.  | Sistem <i>Reservation</i> memberikan pesan error apabila terjadi kesalahan. |               | ✓ |   |    |     |
| 8.  | Bahasa yang digunakan pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.        | ✓             |   |   |    |     |
| 9.  | Menu yang terdapat pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dimengerti.         |               | ✓ |   |    |     |
| 10. | Penyajian informasi pada Sistem <i>Reservation</i> jelas.                   | ✓             |   |   |    |     |

**LEMBAR TRAINING SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

| No. | Activity                                         | Time (s) |
|-----|--------------------------------------------------|----------|
| 1.  | Melihat daftar kegiatan                          | 3        |
| 2.  | Melihat jadwal kegiatan                          | 4        |
| 3.  | Melakukan reservasi                              | 8        |
| 4.  | Mencetak nomor antrian                           | 7        |
| 5.  | Masuk ke halaman antrian yang sedang berlangsung | 4        |

**LEMBAR KUESIONER SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

Nama : *Mahira Pura Fauzan*  
 Tahun Angkatan : *2013*

**Petunjuk pengisian!**

Jawablah kuesioner berikut ini sesuai dengan yang Anda alami mulai dari proses masuk ke sistem hingga logout dari sistem dengan memberi tanda centang (✓) pada kolom yang disediakan. Keterangan: SS (Sangat Setuju), S (Setuju), N (Netral), TS (Tidak Setuju), dan STS (Sangat Tidak Setuju).

| No. | Pernyataan                                                                  | SS | S | N | TS | STS |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|----|---|---|----|-----|
| 1.  | Tampilan pada Sistem <i>Reservation</i> menarik.                            |    |   | ✓ |    |     |
| 2.  | Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.                                   |    | ✓ |   |    |     |
| 3.  | Sistem <i>Reservation</i> mempermudah kegiatan reservasi.                   | ✓  |   |   |    |     |
| 4.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki tata letak menu yang rapi.               |    | ✓ |   |    |     |
| 5.  | Saya suka dengan design tampilan sistem semacam ini.                        |    |   | ✓ |    |     |
| 6.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki petunjuk penggunaan.                     |    |   |   | ✓  |     |
| 7.  | Sistem <i>Reservation</i> memberikan pesan error apabila terjadi kesalahan. |    | ✓ |   |    |     |
| 8.  | Bahasa yang digunakan pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.        |    | ✓ |   |    |     |
| 9.  | Menu yang terdapat pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dimengerti.         |    | ✓ |   |    |     |
| 10. | Penyajian informasi pada Sistem <i>Reservation</i> jelas.                   |    | ✓ |   |    |     |

**LEMBAR TRAINING SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

| No. | Activity                                         | Time (s) |
|-----|--------------------------------------------------|----------|
| 1.  | Melihat daftar kegiatan                          | 3        |
| 2.  | Melihat jadwal kegiatan                          | 6        |
| 3.  | Melakukan reservasi                              | 9        |
| 4.  | Mencetak nomor antrian                           | 6        |
| 5.  | Masuk ke halaman antrian yang sedang berlangsung | 4        |

**LEMBAR KUESIONER SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

Nama : *Fauzi Sampurno*  
 Tahun Angkatan : *2013*

**Petunjuk pengisian!**

Jawablah kuesioner berikut ini sesuai dengan yang Anda alami mulai dari proses masuk ke sistem hingga logout dari sistem dengan memberi tanda centang (✓) pada kolom yang disediakan. Keterangan: SS (Sangat Setuju), S (Setuju), N (Netral), TS (Tidak Setuju), dan STS (Sangat Tidak Setuju).

| No. | Pernyataan                                                                  | SS | S | N | TS | STS |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|----|---|---|----|-----|
| 1.  | Tampilan pada Sistem <i>Reservation</i> menarik.                            |    |   |   | ✓  |     |
| 2.  | Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.                                   |    | ✓ |   |    |     |
| 3.  | Sistem <i>Reservation</i> mempermudah kegiatan reservasi.                   |    |   | ✓ |    |     |
| 4.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki tata letak menu yang rapi.               |    | ✓ |   |    |     |
| 5.  | Saya suka dengan design tampilan sistem semacam ini.                        |    |   |   | ✓  |     |
| 6.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki petunjuk penggunaan.                     |    |   |   | ✓  |     |
| 7.  | Sistem <i>Reservation</i> memberikan pesan error apabila terjadi kesalahan. |    | ✓ |   |    |     |
| 8.  | Bahasa yang digunakan pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.        |    | ✓ |   |    |     |
| 9.  | Menu yang terdapat pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dimengerti.         |    | ✓ |   |    |     |
| 10. | Penyajian informasi pada Sistem <i>Reservation</i> jelas.                   |    | ✓ |   |    |     |

**LEMBAR TRAINING SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

| No. | Activity                                         | Time (s) |
|-----|--------------------------------------------------|----------|
| 1.  | Melihat daftar kegiatan                          | 5        |
| 2.  | Melihat jadwal kegiatan                          | 2        |
| 3.  | Melakukan reservasi                              | 10       |
| 4.  | Mencetak nomor antrian                           | 2        |
| 5.  | Masuk ke halaman antrian yang sedang berlangsung | 5        |

**LEMBAR KUESIONER SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

Nama : Yudawan Arif  
 Tahun Angkatan : 2013

**Petunjuk pengisian!**

Jawablah kuesioner berikut ini sesuai dengan yang Anda alami mulai dari proses masuk ke sistem hingga logout dari sistem dengan memberi tanda centang (✓) pada kolom yang disediakan. Keterangan: SS (Sangat Setuju), S (Setuju), N (Netral), TS (Tidak Setuju), dan STS (Sangat Tidak Setuju).

| No. | Pernyataan                                                                  | SS | S | N | TS | STS |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|----|---|---|----|-----|
| 1.  | Tampilan pada Sistem <i>Reservation</i> menarik.                            |    | ✓ |   | ✓  |     |
| 2.  | Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.                                   |    | ✓ |   |    |     |
| 3.  | Sistem <i>Reservation</i> mempermudah kegiatan reservasi.                   |    |   | ✓ |    |     |
| 4.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki tata letak menu yang rapi.               |    | ✓ |   |    |     |
| 5.  | Saya suka dengan design tampilan sistem semacam ini.                        |    |   | ✓ |    |     |
| 6.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki petunjuk penggunaan.                     |    |   |   | ✓  |     |
| 7.  | Sistem <i>Reservation</i> memberikan pesan error apabila terjadi kesalahan. |    |   | ✓ |    |     |
| 8.  | Bahasa yang digunakan pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.        |    | ✓ |   |    |     |
| 9.  | Menu yang terdapat pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dimengerti.         |    | ✓ |   |    |     |
| 10. | Penyajian informasi pada Sistem <i>Reservation</i> jelas.                   |    | ✓ |   |    |     |

**LEMBAR TRAINING SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

| No. | Activity                                         | Time (s) |
|-----|--------------------------------------------------|----------|
| 1.  | Melihat daftar kegiatan                          | 3        |
| 2.  | Melihat jadwal kegiatan                          | 5        |
| 3.  | Melakukan reservasi                              | 8        |
| 4.  | Mencetak nomor antrian                           | 0        |
| 5.  | Masuk ke halaman antrian yang sedang berlangsung | 1        |

**LEMBAR KUESIONER SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

Nama : MUHAMMAD HUDAWAH  
 Tahun Angkatan : 2013

**Petunjuk pengisian!**

Jawablah kuesioner berikut ini sesuai dengan yang Anda alami mulai dari proses masuk ke sistem hingga logout dari sistem dengan memberi tanda centang (✓) pada kolom yang disediakan. Keterangan: SS (Sangat Setuju), S (Setuju), N (Netral), TS (Tidak Setuju), dan STS (Sangat Tidak Setuju).

| No. | Pernyataan                                                                  | SS | S | N | TS | STS |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|----|---|---|----|-----|
| 1.  | Tampilan pada Sistem <i>Reservation</i> menarik.                            |    |   | ✓ |    |     |
| 2.  | Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.                                   |    | ✓ |   |    |     |
| 3.  | Sistem <i>Reservation</i> mempermudah kegiatan reservasi.                   |    |   |   | ✓  |     |
| 4.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki tata letak menu yang rapi.               |    | ✓ |   |    |     |
| 5.  | Saya suka dengan design tampilan sistem semacam ini.                        |    |   | ✓ |    |     |
| 6.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki petunjuk penggunaan.                     |    |   |   | ✓  |     |
| 7.  | Sistem <i>Reservation</i> memberikan pesan error apabila terjadi kesalahan. |    | ✓ |   |    |     |
| 8.  | Bahasa yang digunakan pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.        |    | ✓ |   |    |     |
| 9.  | Menu yang terdapat pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dimengerti.         |    | ✓ |   |    |     |
| 10. | Penyajian informasi pada Sistem <i>Reservation</i> jelas.                   |    | ✓ |   |    |     |

**LEMBAR TRAINING SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

| No. | Activity                                         | Time (s) |
|-----|--------------------------------------------------|----------|
| 1.  | Melihat daftar kegiatan                          | 4        |
| 2.  | Melihat jadwal kegiatan                          | 5        |
| 3.  | Melakukan reservasi                              | 8        |
| 4.  | Mencetak nomor antrian                           | 6        |
| 5.  | Masuk ke halaman antrian yang sedang berlangsung | 7        |

**LEMBAR KUESIONER SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

Nama : Alviya Rahmat Ari Pujo  
 Tahun Angkatan : 2013

**Petunjuk pengisian!**

Jawablah kuesioner berikut ini sesuai dengan yang Anda alami mulai dari proses masuk ke sistem hingga logout dari sistem dengan memberi tanda centang (✓) pada kolom yang disediakan. Keterangan: SS (Sangat Setuju), S (Setuju), N (Netral), TS (Tidak Setuju), dan STS (Sangat Tidak Setuju).

| No. | Pernyataan                                                                  | SS | S | N | TS | STS |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|----|---|---|----|-----|
| 1.  | Tampilan pada Sistem <i>Reservation</i> menarik.                            |    |   |   | ✓  |     |
| 2.  | Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.                                   |    | ✓ |   |    |     |
| 3.  | Sistem <i>Reservation</i> mempermudah kegiatan reservasi.                   |    | ✓ |   |    |     |
| 4.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki tata letak menu yang rapi.               |    | ✓ |   |    |     |
| 5.  | Saya suka dengan design tampilan sistem semacam ini.                        |    |   | ✓ |    |     |
| 6.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki petunjuk penggunaan.                     |    |   |   | ✓  |     |
| 7.  | Sistem <i>Reservation</i> memberikan pesan error apabila terjadi kesalahan. |    | ✓ |   |    |     |
| 8.  | Bahasa yang digunakan pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.        |    | ✓ |   |    |     |
| 9.  | Menu yang terdapat pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dimengerti.         |    | ✓ |   |    |     |
| 10. | Penyajian informasi pada Sistem <i>Reservation</i> jelas.                   |    | ✓ |   |    |     |

**LEMBAR TRAINING SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

| No. | Activity                                         | Time (s) |
|-----|--------------------------------------------------|----------|
| 1.  | Melihat daftar kegiatan                          | 3        |
| 2.  | Melihat jadwal kegiatan                          | 5        |
| 3.  | Melakukan reservasi                              | 9        |
| 4.  | Mencetak nomor antrian                           | 6        |
| 5.  | Masuk ke halaman antrian yang sedang berlangsung | 7        |

**LEMBAR KUESIONER SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

Nama : Bibita Habibi Mustofa  
 Tahun Angkatan : 2013

**Petunjuk pengisian!**

Jawablah kuesioner berikut ini sesuai dengan yang Anda alami mulai dari proses masuk ke sistem hingga logout dari sistem dengan memberi tanda centang (✓) pada kolom yang disediakan. Keterangan: SS (Sangat Setuju), S (Setuju), N (Netral), TS (Tidak Setuju), dan STS (Sangat Tidak Setuju).

| No. | Pernyataan                                                                  | SS | S | N | TS | STS |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|----|---|---|----|-----|
| 1.  | Tampilan pada Sistem <i>Reservation</i> menarik.                            |    | ✓ | ✓ |    |     |
| 2.  | Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.                                   |    | ✓ |   |    |     |
| 3.  | Sistem <i>Reservation</i> mempermudah kegiatan reservasi.                   |    |   | ✓ |    |     |
| 4.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki tata letak menu yang rapi.               |    | ✓ |   |    |     |
| 5.  | Saya suka dengan design tampilan sistem semacam ini.                        |    |   |   | ✓  |     |
| 6.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki petunjuk penggunaan.                     |    |   |   | ✓  |     |
| 7.  | Sistem <i>Reservation</i> memberikan pesan error apabila terjadi kesalahan. |    | ✓ |   |    |     |
| 8.  | Bahasa yang digunakan pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.        |    | ✓ |   |    |     |
| 9.  | Menu yang terdapat pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dimengerti.         |    | ✓ |   |    |     |
| 10. | Penyajian informasi pada Sistem <i>Reservation</i> jelas.                   |    | ✓ |   |    |     |

**LEMBAR TRAINING SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

| No. | Activity                                         | Time (s) |
|-----|--------------------------------------------------|----------|
| 1.  | Melihat daftar kegiatan                          | 4        |
| 2.  | Melihat jadwal kegiatan                          | 7        |
| 3.  | Melakukan reservasi                              | 0        |
| 4.  | Mencetak nomor antrian                           | 7        |
| 5.  | Masuk ke halaman antrian yang sedang berlangsung | 3        |

9

**LEMBAR KUESIONER SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

Nama : DANANG AJI BIMANTORO  
 Tahun Angkatan : 2013

**Petunjuk pengisian!**

Jawablah kuesioner berikut ini sesuai dengan yang Anda alami mulai dari proses masuk ke sistem hingga logout dari sistem dengan memberi tanda centang (✓) pada kolom yang disediakan. Keterangan: SS (Sangat Setuju), S (Setuju), N (Netral), TS (Tidak Setuju), dan STS (Sangat Tidak Setuju).

| No. | Pernyataan                                                                  | SS | S | N | TS | STS |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|----|---|---|----|-----|
| 1.  | Tampilan pada Sistem <i>Reservation</i> menarik.                            |    |   |   | ✓  |     |
| 2.  | Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.                                   |    | ✓ |   |    |     |
| 3.  | Sistem <i>Reservation</i> mempermudah kegiatan reservasi.                   |    | ✓ |   |    |     |
| 4.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki tata letak menu yang rapi.               |    | ✓ |   |    |     |
| 5.  | Saya suka dengan design tampilan sistem semacam ini.                        |    |   | ✓ |    |     |
| 6.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki petunjuk penggunaan.                     |    |   |   | ✓  |     |
| 7.  | Sistem <i>Reservation</i> memberikan pesan error apabila terjadi kesalahan. |    | ✓ |   |    |     |
| 8.  | Bahasa yang digunakan pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.        |    | ✓ |   |    |     |
| 9.  | Menu yang terdapat pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dimengerti.         |    | ✓ |   |    |     |
| 10. | Penyajian informasi pada Sistem <i>Reservation</i> jelas.                   |    | ✓ |   |    |     |

**LEMBAR TRAINING SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

| No. | Activity                                         | Time (s) |
|-----|--------------------------------------------------|----------|
| 1.  | Melihat daftar kegiatan                          | 4        |
| 2.  | Melihat jadwal kegiatan                          | 0        |
| 3.  | Melakukan reservasi                              | 10       |
| 4.  | Mencetak nomor antrian                           | 0        |
| 5.  | Masuk ke halaman antrian yang sedang berlangsung | 3        |

**LEMBAR KUESIONER SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

Nama : Muhammad Multi Akbar  
 Tahun Angkatan : 2013

**Petunjuk pengisian!**

Jawablah kuesioner berikut ini sesuai dengan yang Anda alami mulai dari proses masuk ke sistem hingga logout dari sistem dengan memberi tanda centang (✓) pada kolom yang disediakan. Keterangan: SS (Sangat Setuju), S (Setuju), N (Netral), TS (Tidak Setuju), dan STS (Sangat Tidak Setuju).

| No. | Pernyataan                                                                  | SS | S | N | TS | STS |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|----|---|---|----|-----|
| 1.  | Tampilan pada Sistem <i>Reservation</i> menarik.                            |    | ✓ |   | ✓  |     |
| 2.  | Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.                                   |    | ✓ |   |    |     |
| 3.  | Sistem <i>Reservation</i> mempermudah kegiatan reservasi.                   |    | ✓ |   |    |     |
| 4.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki tata letak menu yang rapi.               |    | ✓ |   |    |     |
| 5.  | Saya suka dengan design tampilan sistem semacam ini.                        |    |   | ✓ |    |     |
| 6.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki petunjuk penggunaan.                     |    |   |   | ✓  |     |
| 7.  | Sistem <i>Reservation</i> memberikan pesan error apabila terjadi kesalahan. |    | ✓ |   |    |     |
| 8.  | Bahasa yang digunakan pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.        |    | ✓ |   |    |     |
| 9.  | Menu yang terdapat pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dimengerti.         |    | ✓ |   |    |     |
| 10. | Penyajian informasi pada Sistem <i>Reservation</i> jelas.                   |    | ✓ |   |    |     |

**LEMBAR TRAINING SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

| No. | Activity                                         | Time (s) |
|-----|--------------------------------------------------|----------|
| 1.  | Melihat daftar kegiatan                          | 3        |
| 2.  | Melihat jadwal kegiatan                          | 4        |
| 3.  | Melakukan reservasi                              | 3        |
| 4.  | Mencetak nomor antrian                           | 8        |
| 5.  | Masuk ke halaman antrian yang sedang berlangsung | 4        |

**LEMBAR KUESIONER SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

Nama : **KHUSAN ZULPANTO**  
 Tahun Angkatan : **2012**

**Petunjuk pengisian!**

Jawablah kuesioner berikut ini sesuai dengan yang Anda alami mulai dari proses masuk ke sistem hingga logout dari sistem dengan memberi tanda centang (✓) pada kolom yang disediakan. Keterangan: SS (Sangat Setuju), S (Setuju), N (Netral), TS (Tidak Setuju), dan STS (Sangat Tidak Setuju).

| No. | Pernyataan                                                                  | SS | S | N | TS | STS |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|----|---|---|----|-----|
| 1.  | Tampilan pada Sistem <i>Reservation</i> menarik.                            |    |   |   | ✓  |     |
| 2.  | Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.                                   | ✓  |   |   |    |     |
| 3.  | Sistem <i>Reservation</i> mempermudah kegiatan reservasi.                   |    |   | ✓ |    |     |
| 4.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki tata letak menu yang rapi.               | ✓  |   |   |    |     |
| 5.  | Saya suka dengan design tampilan sistem semacam ini.                        | ✓  |   |   |    |     |
| 6.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki petunjuk penggunaan.                     |    |   |   |    | ✓   |
| 7.  | Sistem <i>Reservation</i> memberikan pesan error apabila terjadi kesalahan. |    | ✓ |   |    |     |
| 8.  | Bahasa yang digunakan pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.        | ✓  |   |   |    |     |
| 9.  | Menu yang terdapat pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dimengerti.         | ✓  |   |   |    |     |
| 10. | Penyajian informasi pada Sistem <i>Reservation</i> jelas.                   | ✓  |   |   |    |     |

**LEMBAR TRAINING SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

| No. | Activity                                         | Time (s) |
|-----|--------------------------------------------------|----------|
| 1.  | Melihat daftar kegiatan                          | 3        |
| 2.  | Melihat jadwal kegiatan                          | 5        |
| 3.  | Melakukan reservasi                              | 8        |
| 4.  | Mencetak nomor antrian                           | 6        |
| 5.  | Masuk ke halaman antrian yang sedang berlangsung | 4        |

**LEMBAR KUESIONER SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

Nama : Bintang  
 Tahun Angkatan : 2012

**Petunjuk pengisian!**

Jawablah kuesioner berikut ini sesuai dengan yang Anda alami mulai dari proses masuk ke sistem hingga logout dari sistem dengan memberi tanda centang (✓) pada kolom yang disediakan. Keterangan: SS (Sangat Setuju), S (Setuju), N (Netral), TS (Tidak Setuju), dan STS (Sangat Tidak Setuju).

| No. | Pernyataan                                                                  | SS | S | N | TS | STS |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|----|---|---|----|-----|
| 1.  | Tampilan pada Sistem <i>Reservation</i> menarik.                            |    |   |   | ✓  |     |
| 2.  | Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.                                   | ✓  |   |   |    |     |
| 3.  | Sistem <i>Reservation</i> mempermudah kegiatan reservasi.                   |    | ✓ |   |    |     |
| 4.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki tata letak menu yang rapi.               | ✓  |   |   |    |     |
| 5.  | Saya suka dengan design tampilan sistem semacam ini.                        | ✓  |   |   |    |     |
| 6.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki petunjuk penggunaan.                     |    |   |   |    | ✓   |
| 7.  | Sistem <i>Reservation</i> memberikan pesan error apabila terjadi kesalahan. |    | ✓ |   |    |     |
| 8.  | Bahasa yang digunakan pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.        |    | ✓ |   |    |     |
| 9.  | Menu yang terdapat pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dimengerti.         | ✓  |   |   |    |     |
| 10. | Penyajian informasi pada Sistem <i>Reservation</i> jelas.                   | ✓  |   |   |    |     |

**LEMBAR TRAINING SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

| No. | Activity                                         | Time (s) |
|-----|--------------------------------------------------|----------|
| 1.  | Melihat daftar kegiatan                          | 4        |
| 2.  | Melihat jadwal kegiatan                          | 5        |
| 3.  | Melakukan reservasi                              | 8        |
| 4.  | Mencetak nomor antrian                           | 0        |
| 5.  | Masuk ke halaman antrian yang sedang berlangsung | 3        |

**LEMBAR KUESIONER SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
(MAHASISWA)

Nama : **ANDI WIJANARKO**  
Tahun Angkatan : **2012**

**Petunjuk pengisian!**

Jawablah kuesioner berikut ini sesuai dengan yang Anda alami mulai dari proses masuk ke sistem hingga logout dari sistem dengan memberi tanda centang (✓) pada kolom yang disediakan. Keterangan: SS (Sangat Setuju), S (Setuju), N (Netral), TS (Tidak Setuju), dan STS (Sangat Tidak Setuju).

| No. | Pernyataan                                                                  | SS | S | N | TS | STS |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|----|---|---|----|-----|
| 1.  | Tampilan pada Sistem <i>Reservation</i> menarik.                            | ✓  |   |   |    |     |
| 2.  | Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.                                   | ✓  |   |   |    |     |
| 3.  | Sistem <i>Reservation</i> mempermudah kegiatan reservasi.                   | ✓  |   |   |    |     |
| 4.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki tata letak menu yang rapi.               |    | ✓ |   |    |     |
| 5.  | Saya suka dengan design tampilan sistem semacam ini.                        | ✓  |   |   |    |     |
| 6.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki petunjuk penggunaan.                     |    |   |   |    | ✓   |
| 7.  | Sistem <i>Reservation</i> memberikan pesan error apabila terjadi kesalahan. |    | ✓ |   |    |     |
| 8.  | Bahasa yang digunakan pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.        |    | ✓ |   |    |     |
| 9.  | Menu yang terdapat pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dimengerti.         | ✓  |   |   |    |     |
| 10. | Penyajian informasi pada Sistem <i>Reservation</i> jelas.                   | ✓  |   |   |    |     |

**LEMBAR TRAINING SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

| No. | Activity                                         | Time (s) |
|-----|--------------------------------------------------|----------|
| 1.  | Melihat daftar kegiatan                          | 3        |
| 2.  | Melihat jadwal kegiatan                          | 4        |
| 3.  | Melakukan reservasi                              | 7        |
| 4.  | Mencetak nomor antrian                           | 7        |
| 5.  | Masuk ke halaman antrian yang sedang berlangsung | 4        |

**LEMBAR KUESIONER SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

Nama : *Gustav*  
 Tahun Angkatan : *2012*

**Petunjuk pengisian!**

Jawablah kuesioner berikut ini sesuai dengan yang Anda alami mulai dari proses masuk ke sistem hingga logout dari sistem dengan memberi tanda centang (✓) pada kolom yang disediakan. Keterangan: SS (Sangat Setuju), S (Setuju), N (Netral), TS (Tidak Setuju), dan STS (Sangat Tidak Setuju).

| No. | Pernyataan                                                                  | SS | S | N | TS | STS |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|----|---|---|----|-----|
| 1.  | Tampilan pada Sistem <i>Reservation</i> menarik.                            | ✓  |   |   |    |     |
| 2.  | Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.                                   | ✓  |   |   |    |     |
| 3.  | Sistem <i>Reservation</i> mempermudah kegiatan reservasi.                   |    |   | ✓ |    |     |
| 4.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki tata letak menu yang rapi.               | ✓  |   |   |    |     |
| 5.  | Saya suka dengan design tampilan sistem semacam ini.                        |    | ✓ |   |    |     |
| 6.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki petunjuk penggunaan.                     |    |   |   | ✓  |     |
| 7.  | Sistem <i>Reservation</i> memberikan pesan error apabila terjadi kesalahan. |    |   | ✓ |    |     |
| 8.  | Bahasa yang digunakan pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.        |    |   | ✓ |    |     |
| 9.  | Menu yang terdapat pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dimengerti.         |    | ✓ |   |    |     |
| 10. | Penyajian informasi pada Sistem <i>Reservation</i> jelas.                   |    |   | ✓ |    |     |

**LEMBAR TRAINING SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

| No. | Activity                                         | Time (s) |
|-----|--------------------------------------------------|----------|
| 1.  | Melihat daftar kegiatan                          | 3        |
| 2.  | Melihat jadwal kegiatan                          | 5        |
| 3.  | Melakukan reservasi                              | 8        |
| 4.  | Mencetak nomor antrian                           | 8        |
| 5.  | Masuk ke halaman antrian yang sedang berlangsung | 5        |

**LEMBAR KUESIONER SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

Nama : *Anggara Prakoso*  
 Tahun Angkatan : *2012*

**Petunjuk pengisian!**

Jawablah kuesioner berikut ini sesuai dengan yang Anda alami mulai dari proses masuk ke sistem hingga logout dari sistem dengan memberi tanda centang (✓) pada kolom yang disediakan. Keterangan: SS (Sangat Setuju), S (Setuju), N (Netral), TS (Tidak Setuju), dan STS (Sangat Tidak Setuju).

| No. | Pernyataan                                                                  | SS | S | N | TS | STS |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|----|---|---|----|-----|
| 1.  | Tampilan pada Sistem <i>Reservation</i> menarik.                            | ✓  |   |   |    |     |
| 2.  | Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.                                   | ✓  |   |   |    |     |
| 3.  | Sistem <i>Reservation</i> mempermudah kegiatan reservasi.                   | ✓  |   |   |    |     |
| 4.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki tata letak menu yang rapi.               |    | ✓ |   |    |     |
| 5.  | Saya suka dengan design tampilan sistem semacam ini.                        | ✓  |   |   |    |     |
| 6.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki petunjuk penggunaan.                     |    | ✓ |   |    |     |
| 7.  | Sistem <i>Reservation</i> memberikan pesan error apabila terjadi kesalahan. |    |   |   |    | ✓   |
| 8.  | Bahasa yang digunakan pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.        |    | ✓ |   |    |     |
| 9.  | Menu yang terdapat pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dimengerti.         | ✓  |   |   |    |     |
| 10. | Penyajian informasi pada Sistem <i>Reservation</i> jelas.                   | ✓  |   |   |    |     |

**LEMBAR TRAINING SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

| No. | Activity                                         | Time (s) |
|-----|--------------------------------------------------|----------|
| 1.  | Melihat daftar kegiatan                          | 3        |
| 2.  | Melihat jadwal kegiatan                          | 4        |
| 3.  | Melakukan reservasi                              | 9        |
| 4.  | Mencetak nomor antrian                           | 6        |
| 5.  | Masuk ke halaman antrian yang sedang berlangsung | 4        |

**LEMBAR KUESIONER SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

Nama : *Abdul Kadir*  
 Tahun Angkatan : *2011*

**Petunjuk pengisian!**

Jawablah kuesioner berikut ini sesuai dengan yang Anda alami mulai dari proses masuk ke sistem hingga logout dari sistem dengan memberi tanda centang (✓) pada kolom yang disediakan. Keterangan: SS (Sangat Setuju), S (Setuju), N (Netral), TS (Tidak Setuju), dan STS (Sangat Tidak Setuju).

| No. | Pernyataan                                                                  | SS | S | N | TS | STS |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|----|---|---|----|-----|
| 1.  | Tampilan pada Sistem <i>Reservation</i> menarik.                            |    |   | ✓ | ✓  |     |
| 2.  | Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.                                   |    |   | ✓ |    |     |
| 3.  | Sistem <i>Reservation</i> mempermudah kegiatan reservasi.                   |    | ✓ |   |    |     |
| 4.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki tata letak menu yang rapi.               |    | ✓ |   |    |     |
| 5.  | Saya suka dengan design tampilan sistem semacam ini.                        |    |   | ✓ |    |     |
| 6.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki petunjuk penggunaan.                     |    |   |   | ✓  |     |
| 7.  | Sistem <i>Reservation</i> memberikan pesan error apabila terjadi kesalahan. |    | ✓ |   |    |     |
| 8.  | Bahasa yang digunakan pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.        |    | ✓ |   |    |     |
| 9.  | Menu yang terdapat pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dimengerti.         |    | ✓ |   |    |     |
| 10. | Penyajian informasi pada Sistem <i>Reservation</i> jelas.                   |    | ✓ |   |    |     |

**LEMBAR TRAINING SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

| No. | Activity                                         | Time (s) |
|-----|--------------------------------------------------|----------|
| 1.  | Melihat daftar kegiatan                          | 3        |
| 2.  | Melihat jadwal kegiatan                          | 5        |
| 3.  | Melakukan reservasi                              | 9        |
| 4.  | Mencetak nomor antrian                           | 7        |
| 5.  | Masuk ke halaman antrian yang sedang berlangsung | 3        |

17

**LEMBAR KUESIONER SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

Nama : DIANTO WIBOWO  
 Tahun Angkatan : 2011

**Petunjuk pengisian!**

Jawablah kuesioner berikut ini sesuai dengan yang Anda alami mulai dari proses masuk ke sistem hingga logout dari sistem dengan memberi tanda centang (✓) pada kolom yang disediakan. Keterangan: SS (Sangat Setuju), S (Setuju), N (Netral), TS (Tidak Setuju), dan STS (Sangat Tidak Setuju).

| No. | Pernyataan                                                                  | SS | S | N | TS | STS |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|----|---|---|----|-----|
| 1.  | Tampilan pada Sistem <i>Reservation</i> menarik.                            |    |   | ✓ |    |     |
| 2.  | Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.                                   |    |   |   | ✓  |     |
| 3.  | Sistem <i>Reservation</i> mempermudah kegiatan reservasi.                   | ✓  |   |   |    |     |
| 4.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki tata letak menu yang rapi.               |    |   |   | ✓  |     |
| 5.  | Saya suka dengan design tampilan sistem semacam ini.                        | ✓  |   |   |    |     |
| 6.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki petunjuk penggunaan.                     |    |   |   |    | ✓   |
| 7.  | Sistem <i>Reservation</i> memberikan pesan error apabila terjadi kesalahan. | ✓  |   |   |    |     |
| 8.  | Bahasa yang digunakan pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.        | ✓  |   |   |    |     |
| 9.  | Menu yang terdapat pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dimengerti.         | ✓  |   |   |    |     |
| 10. | Penyajian informasi pada Sistem <i>Reservation</i> jelas.                   | ✓  |   |   |    |     |

**LEMBAR TRAINING SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

| No. | Activity                                         | Time (s) |
|-----|--------------------------------------------------|----------|
| 1.  | Melihat daftar kegiatan                          | 4        |
| 2.  | Melihat jadwal kegiatan                          | 1        |
| 3.  | Melakukan reservasi                              | 3        |
| 4.  | Mencetak nomor antrian                           | 7        |
| 5.  | Masuk ke halaman antrian yang sedang berlangsung | 4        |

**LEMBAR KUESIONER SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

Nama : Herman Hidayat  
 Tahun Angkatan : 2011

**Petunjuk pengisian!**

Jawablah kuesioner berikut ini sesuai dengan yang Anda alami mulai dari proses masuk ke sistem hingga logout dari sistem dengan memberi tanda centang (✓) pada kolom yang disediakan. Keterangan: SS (Sangat Setuju), S (Setuju), N (Netral), TS (Tidak Setuju), dan STS (Sangat Tidak Setuju).

| No. | Pernyataan                                                                  | SS | S | N | TS | STS |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|----|---|---|----|-----|
| 1.  | Tampilan pada Sistem <i>Reservation</i> menarik.                            |    | ✓ |   |    |     |
| 2.  | Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.                                   |    |   | ✓ |    |     |
| 3.  | Sistem <i>Reservation</i> mempermudah kegiatan reservasi.                   | ✓  |   |   |    |     |
| 4.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki tata letak menu yang rapi.               |    |   | ✓ |    |     |
| 5.  | Saya suka dengan design tampilan sistem semacam ini.                        | ✓  |   |   |    |     |
| 6.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki petunjuk penggunaan.                     |    |   |   |    | ✓   |
| 7.  | Sistem <i>Reservation</i> memberikan pesan error apabila terjadi kesalahan. | ✓  |   |   |    |     |
| 8.  | Bahasa yang digunakan pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.        | ✓  |   |   |    |     |
| 9.  | Menu yang terdapat pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dimengerti.         | ✓  |   |   |    |     |
| 10. | Penyajian informasi pada Sistem <i>Reservation</i> jelas.                   | ✓  |   |   |    |     |

**LEMBAR TRAINING SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

| No. | Activity                                         | Time (s) |
|-----|--------------------------------------------------|----------|
| 1.  | Melihat daftar kegiatan                          | 3        |
| 2.  | Melihat jadwal kegiatan                          | 5        |
| 3.  | Melakukan reservasi                              | 8        |
| 4.  | Mencetak nomor antrian                           | 5        |
| 5.  | Masuk ke halaman antrian yang sedang berlangsung | 4        |

**LEMBAR KUESIONER SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

Nama : *Azu Amfianto*  
 Tahun Angkatan : *2011*

**Petunjuk pengisian!**

Jawablah kuesioner berikut ini sesuai dengan yang Anda alami mulai dari proses masuk ke sistem hingga logout dari sistem dengan memberi tanda centang (✓) pada kolom yang disediakan. Keterangan: SS (Sangat Setuju), S (Setuju), N (Netral), TS (Tidak Setuju), dan STS (Sangat Tidak Setuju).

| No. | Pernyataan                                                                  | SS | S | N | TS | STS |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|----|---|---|----|-----|
| 1.  | Tampilan pada Sistem <i>Reservation</i> menarik.                            |    | ✓ | ✓ |    |     |
| 2.  | Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.                                   |    | ✓ |   |    |     |
| 3.  | Sistem <i>Reservation</i> mempermudah kegiatan reservasi.                   |    | ✓ |   |    |     |
| 4.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki tata letak menu yang rapi.               |    | ✓ |   |    |     |
| 5.  | Saya suka dengan design tampilan sistem semacam ini.                        |    |   | ✓ |    |     |
| 6.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki petunjuk penggunaan.                     |    |   |   | ✓  |     |
| 7.  | Sistem <i>Reservation</i> memberikan pesan error apabila terjadi kesalahan. |    | ✓ |   |    |     |
| 8.  | Bahasa yang digunakan pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.        |    | ✓ |   |    |     |
| 9.  | Menu yang terdapat pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dimengerti.         |    | ✓ |   |    |     |
| 10. | Penyajian informasi pada Sistem <i>Reservation</i> jelas.                   |    | ✓ |   |    |     |

**LEMBAR TRAINING SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

| No. | Activity                                         | Time (s) |
|-----|--------------------------------------------------|----------|
| 1.  | Melihat daftar kegiatan                          | 4        |
| 2.  | Melihat jadwal kegiatan                          | 5        |
| 3.  | Melakukan reservasi                              | 10       |
| 4.  | Mencetak nomor antrian                           | 6        |
| 5.  | Masuk ke halaman antrian yang sedang berlangsung | 4        |

20

**LEMBAR KUESIONER SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

Nama : ANGGIT DAMAZ ISTAQO  
 Tahun Angkatan : 2011

**Petunjuk pengisian!**

Jawablah kuesioner berikut ini sesuai dengan yang Anda alami mulai dari proses masuk ke sistem hingga logout dari sistem dengan memberi tanda centang (✓) pada kolom yang disediakan. Keterangan: SS (Sangat Setuju), S (Setuju), N (Netral), TS (Tidak Setuju), dan STS (Sangat Tidak Setuju).

| No. | Pernyataan                                                                  | SS | S | N | TS | STS |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|----|---|---|----|-----|
| 1.  | Tampilan pada Sistem <i>Reservation</i> menarik.                            |    |   | ✓ |    |     |
| 2.  | Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.                                   |    |   | ✓ |    |     |
| 3.  | Sistem <i>Reservation</i> mempermudah kegiatan reservasi.                   | ✓  |   |   |    |     |
| 4.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki tata letak menu yang rapi.               |    |   | ✓ |    |     |
| 5.  | Saya suka dengan design tampilan sistem semacam ini.                        |    |   | ✓ |    |     |
| 6.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki petunjuk penggunaan.                     |    |   |   | ✓  |     |
| 7.  | Sistem <i>Reservation</i> memberikan pesan error apabila terjadi kesalahan. |    |   |   |    | ✓   |
| 8.  | Bahasa yang digunakan pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.        |    |   | ✓ |    |     |
| 9.  | Menu yang terdapat pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dimengerti.         |    | ✓ |   |    |     |
| 10. | Penyajian informasi pada Sistem <i>Reservation</i> jelas.                   |    |   | ✓ |    |     |

**LEMBAR TRAINING SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

| No. | Activity                                         | Time (s) |
|-----|--------------------------------------------------|----------|
| 1.  | Melihat daftar kegiatan                          | 4        |
| 2.  | Melihat jadwal kegiatan                          | 4        |
| 3.  | Melakukan reservasi                              | 3        |
| 4.  | Mencetak nomor antrian                           | 0        |
| 5.  | Masuk ke halaman antrian yang sedang berlangsung | 5        |

**LEMBAR KUESIONER SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

Nama : ENICK ANUARY  
 Tahun Angkatan : 2011

**Petunjuk pengisian!**

Jawablah kuesioner berikut ini sesuai dengan yang Anda alami mulai dari proses masuk ke sistem hingga logout dari sistem dengan memberi tanda centang (✓) pada kolom yang disediakan. Keterangan: SS (Sangat Setuju), S (Setuju), N (Netral), TS (Tidak Setuju), dan STS (Sangat Tidak Setuju).

| No. | Pernyataan                                                                  | SS | S | N | TS | STS |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|----|---|---|----|-----|
| 1.  | Tampilan pada Sistem <i>Reservation</i> menarik.                            |    |   | ✓ |    |     |
| 2.  | Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.                                   |    |   |   | ✓  |     |
| 3.  | Sistem <i>Reservation</i> mempermudah kegiatan reservasi.                   |    |   | ✓ |    |     |
| 4.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki tata letak menu yang rapi.               |    | ✓ |   |    |     |
| 5.  | Saya suka dengan design tampilan sistem semacam ini.                        | ✓  |   |   |    |     |
| 6.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki petunjuk penggunaan.                     |    |   |   |    | ✓   |
| 7.  | Sistem <i>Reservation</i> memberikan pesan error apabila terjadi kesalahan. |    |   | ✓ |    |     |
| 8.  | Bahasa yang digunakan pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.        |    | ✓ |   |    |     |
| 9.  | Menu yang terdapat pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dimengerti.         |    | ✓ |   |    |     |
| 10. | Penyajian informasi pada Sistem <i>Reservation</i> jelas.                   |    |   | ✓ |    |     |

**LEMBAR TRAINING SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

| No. | Activity                                         | Time (s) |
|-----|--------------------------------------------------|----------|
| 1.  | Melihat daftar kegiatan                          | 4        |
| 2.  | Melihat jadwal kegiatan                          | 5        |
| 3.  | Melakukan reservasi                              | 10       |
| 4.  | Mencetak nomor antrian                           | 7        |
| 5.  | Masuk ke halaman antrian yang sedang berlangsung | 3        |

**LEMBAR KUESIONER SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

Nama : SUBKHANINDRA  
 Tahun Angkatan : 2011

**Petunjuk pengisian!**

Jawablah kuesioner berikut ini sesuai dengan yang Anda alami mulai dari proses masuk ke sistem hingga logout dari sistem dengan memberi tanda centang (✓) pada kolom yang disediakan. Keterangan: SS (Sangat Setuju), S (Setuju), N (Netral), TS (Tidak Setuju), dan STS (Sangat Tidak Setuju).

| No. | Pernyataan                                                                  | SS | S | N | TS | STS |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|----|---|---|----|-----|
| 1.  | Tampilan pada Sistem <i>Reservation</i> menarik.                            |    | ✓ |   |    |     |
| 2.  | Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.                                   |    | ✓ |   |    |     |
| 3.  | Sistem <i>Reservation</i> mempermudah kegiatan reservasi.                   | ✓  |   |   |    |     |
| 4.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki tata letak menu yang rapi.               | ✓  |   |   |    |     |
| 5.  | Saya suka dengan design tampilan sistem semacam ini.                        |    | ✓ |   |    |     |
| 6.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki petunjuk penggunaan.                     |    |   |   |    | ✓   |
| 7.  | Sistem <i>Reservation</i> memberikan pesan error apabila terjadi kesalahan. |    | ✓ |   |    |     |
| 8.  | Bahasa yang digunakan pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.        |    | ✓ |   |    |     |
| 9.  | Menu yang terdapat pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dimengerti.         | ✓  |   |   |    |     |
| 10. | Penyajian informasi pada Sistem <i>Reservation</i> jelas.                   |    | ✓ |   |    |     |

**LEMBAR TRAINING SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

| No. | Activity                                         | Time (s) |
|-----|--------------------------------------------------|----------|
| 1.  | Melihat daftar kegiatan                          | 3        |
| 2.  | Melihat jadwal kegiatan                          | 6        |
| 3.  | Melakukan reservasi                              | 9        |
| 4.  | Mencetak nomor antrian                           | 7        |
| 5.  | Masuk ke halaman antrian yang sedang berlangsung | 7        |

**LEMBAR KUESIONER SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

Nama : Tony Gunawan  
 Tahun Angkatan : 2011

**Petunjuk pengisian!**

Jawablah kuesioner berikut ini sesuai dengan yang Anda alami mulai dari proses masuk ke sistem hingga logout dari sistem dengan memberi tanda centang (✓) pada kolom yang disediakan. Keterangan: SS (Sangat Setuju), S (Setuju), N (Netral), TS (Tidak Setuju), dan STS (Sangat Tidak Setuju).

| No. | Pernyataan                                                                  | SS | S | N | TS | STS |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|----|---|---|----|-----|
| 1.  | Tampilan pada Sistem <i>Reservation</i> menarik.                            |    | ✓ |   |    |     |
| 2.  | Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.                                   |    | ✓ |   |    |     |
| 3.  | Sistem <i>Reservation</i> mempermudah kegiatan reservasi.                   |    | ✓ |   |    |     |
| 4.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki tata letak menu yang rapi.               | ✓  |   |   |    |     |
| 5.  | Saya suka dengan design tampilan sistem semacam ini.                        |    | ✓ |   |    |     |
| 6.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki petunjuk penggunaan.                     |    |   |   |    | ✓   |
| 7.  | Sistem <i>Reservation</i> memberikan pesan error apabila terjadi kesalahan. |    | ✓ |   |    |     |
| 8.  | Bahasa yang digunakan pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.        |    |   |   |    |     |
| 9.  | Menu yang terdapat pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dimengerti.         |    |   |   |    |     |
| 10. | Penyajian informasi pada Sistem <i>Reservation</i> jelas.                   |    |   |   |    |     |

**LEMBAR TRAINING SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

| No. | Activity                                         | Time (s) |
|-----|--------------------------------------------------|----------|
| 1.  | Melihat daftar kegiatan                          | 5        |
| 2.  | Melihat jadwal kegiatan                          | 8        |
| 3.  | Melakukan reservasi                              | 8        |
| 4.  | Mencetak nomor antrian                           | 8        |
| 5.  | Masuk ke halaman antrian yang sedang berlangsung | 5        |

284

**LEMBAR KUESIONER SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

Nama : *PEDE LINA*  
 Tahun Angkatan : *2010*

**Petunjuk pengisian!**

Jawablah kuesioner berikut ini sesuai dengan yang Anda alami mulai dari proses masuk ke sistem hingga logout dari sistem dengan memberi tanda centang (✓) pada kolom yang disediakan. Keterangan: SS (Sangat Setuju), S (Setuju), N (Netral), TS (Tidak Setuju), dan STS (Sangat Tidak Setuju).

| No. | Pernyataan                                                                  | SS | S | N | TS | STS |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|----|---|---|----|-----|
| 1.  | Tampilan pada Sistem <i>Reservation</i> menarik.                            | ✓  |   |   |    |     |
| 2.  | Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.                                   | ✓  |   |   |    |     |
| 3.  | Sistem <i>Reservation</i> mempermudah kegiatan reservasi.                   | ✓  |   |   |    |     |
| 4.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki tata letak menu yang rapi.               |    | ✓ |   |    |     |
| 5.  | Saya suka dengan design tampilan sistem semacam ini.                        |    | ✓ |   |    |     |
| 6.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki petunjuk penggunaan.                     |    | ✓ |   |    |     |
| 7.  | Sistem <i>Reservation</i> memberikan pesan error apabila terjadi kesalahan. |    | ✓ |   |    |     |
| 8.  | Bahasa yang digunakan pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.        | ✓  |   |   |    |     |
| 9.  | Menu yang terdapat pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dimengerti.         | ✓  |   |   |    |     |
| 10. | Penyajian informasi pada Sistem <i>Reservation</i> jelas.                   | ✓  |   |   |    |     |

**LEMBAR TRAINING SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

| No. | Activity                                         | Time (s) |
|-----|--------------------------------------------------|----------|
| 1.  | Melihat daftar kegiatan                          | 3        |
| 2.  | Melihat jadwal kegiatan                          | 6        |
| 3.  | Melakukan reservasi                              | 8        |
| 4.  | Mencetak nomor antrian                           | 6        |
| 5.  | Masuk ke halaman antrian yang sedang berlangsung | 5        |

28

**LEMBAR KUESIONER SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

Nama : *Harys Badnawa*  
 Tahun Angkatan : *2010*

**Petunjuk pengisian!**

Jawablah kuesioner berikut ini sesuai dengan yang Anda alami mulai dari proses masuk ke sistem hingga logout dari sistem dengan memberi tanda centang (✓) pada kolom yang disediakan. Keterangan: SS (Sangat Setuju), S (Setuju), N (Netral), TS (Tidak Setuju), dan STS (Sangat Tidak Setuju).

| No. | Pernyataan                                                                  | SS | S | N | TS | STS |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|----|---|---|----|-----|
| 1.  | Tampilan pada Sistem <i>Reservation</i> menarik.                            | ✓  |   |   |    |     |
| 2.  | Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.                                   | ✓  |   |   |    |     |
| 3.  | Sistem <i>Reservation</i> mempermudah kegiatan reservasi.                   |    | ✓ |   |    |     |
| 4.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki tata letak menu yang rapi.               |    |   |   | ✓  |     |
| 5.  | Saya suka dengan design tampilan sistem semacam ini.                        |    |   |   | ✓  |     |
| 6.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki petunjuk penggunaan.                     |    | ✓ |   | ✓  |     |
| 7.  | Sistem <i>Reservation</i> memberikan pesan error apabila terjadi kesalahan. |    | ✓ |   |    |     |
| 8.  | Bahasa yang digunakan pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.        | ✓  |   |   |    |     |
| 9.  | Menu yang terdapat pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dimengerti.         | ✓  |   |   |    |     |
| 10. | Penyajian informasi pada Sistem <i>Reservation</i> jelas.                   |    |   | ✓ |    |     |

**LEMBAR TRAINING SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

| No. | Activity                                         | Time (s) |
|-----|--------------------------------------------------|----------|
| 1.  | Melihat daftar kegiatan                          | 4        |
| 2.  | Melihat jadwal kegiatan                          | 5        |
| 3.  | Melakukan reservasi                              | 9        |
| 4.  | Mencetak nomor antrian                           | 7        |
| 5.  | Masuk ke halaman antrian yang sedang berlangsung | 3        |

26

**LEMBAR KUESIONER SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

Nama : FAJAR WAHYU SANTOSO  
 Tahun Angkatan : 2010

**Petunjuk pengisian!**

Jawablah kuesioner berikut ini sesuai dengan yang Anda alami mulai dari proses masuk ke sistem hingga logout dari sistem dengan memberi tanda centang (✓) pada kolom yang disediakan. Keterangan: SS (Sangat Setuju), S (Setuju), N (Netral), TS (Tidak Setuju), dan STS (Sangat Tidak Setuju).

| No. | Pernyataan                                                                  | SS | S | N | TS | STS |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|----|---|---|----|-----|
| 1.  | Tampilan pada Sistem <i>Reservation</i> menarik.                            |    | ✓ |   |    |     |
| 2.  | Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.                                   | ✓  |   |   |    |     |
| 3.  | Sistem <i>Reservation</i> mempermudah kegiatan reservasi.                   |    | ✓ |   |    |     |
| 4.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki tata letak menu yang rapi.               |    | ✓ |   |    |     |
| 5.  | Saya suka dengan design tampilan sistem semacam ini.                        | ✓  |   |   |    |     |
| 6.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki petunjuk penggunaan.                     |    | ✓ |   |    |     |
| 7.  | Sistem <i>Reservation</i> memberikan pesan error apabila terjadi kesalahan. |    | ✓ |   |    |     |
| 8.  | Bahasa yang digunakan pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.        | ✓  |   |   |    |     |
| 9.  | Menu yang terdapat pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dimengerti.         | ✓  |   |   |    |     |
| 10. | Penyajian informasi pada Sistem <i>Reservation</i> jelas.                   | ✓  |   |   |    |     |

**LEMBAR TRAINING SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

| No. | Activity                                         | Time (s) |
|-----|--------------------------------------------------|----------|
| 1.  | Melihat daftar kegiatan                          | 5        |
| 2.  | Melihat jadwal kegiatan                          | 6        |
| 3.  | Melakukan reservasi                              | 10       |
| 4.  | Mencetak nomor antrian                           | 6        |
| 5.  | Masuk ke halaman antrian yang sedang berlangsung | 7        |

**LEMBAR KUESIONER SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

Nama : *u. Dahlan*  
 Tahun Angkatan : *2010*

**Petunjuk pengisian!**

Jawablah kuesioner berikut ini sesuai dengan yang Anda alami mulai dari proses masuk ke sistem hingga logout dari sistem dengan memberi tanda centang (✓) pada kolom yang disediakan. Keterangan: SS (Sangat Setuju), S (Setuju), N (Netral), TS (Tidak Setuju), dan STS (Sangat Tidak Setuju).

| No. | Pernyataan                                                                  | SS | S | N | TS | STS |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|----|---|---|----|-----|
| 1.  | Tampilan pada Sistem <i>Reservation</i> menarik.                            |    |   |   | ✓  |     |
| 2.  | Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.                                   |    | ✓ |   |    |     |
| 3.  | Sistem <i>Reservation</i> mempermudah kegiatan reservasi.                   | ✓  |   |   |    |     |
| 4.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki tata letak menu yang rapi.               |    | ✓ |   |    |     |
| 5.  | Saya suka dengan design tampilan sistem semacam ini.                        |    | ✓ |   |    |     |
| 6.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki petunjuk penggunaan.                     |    | ✓ |   |    |     |
| 7.  | Sistem <i>Reservation</i> memberikan pesan error apabila terjadi kesalahan. |    | ✓ |   |    |     |
| 8.  | Bahasa yang digunakan pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.        | ✓  |   |   |    |     |
| 9.  | Menu yang terdapat pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dimengerti.         | ✓  |   |   |    |     |
| 10. | Penyajian informasi pada Sistem <i>Reservation</i> jelas.                   | ✓  |   |   |    |     |

**LEMBAR TRAINING SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

| No. | Activity                                         | Time (s) |
|-----|--------------------------------------------------|----------|
| 1.  | Melihat daftar kegiatan                          | 3        |
| 2.  | Melihat jadwal kegiatan                          | 5        |
| 3.  | Melakukan reservasi                              | 8        |
| 4.  | Mencetak nomor antrian                           | 6        |
| 5.  | Masuk ke halaman antrian yang sedang berlangsung | 4        |

**LEMBAR KUESIONER SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

Nama : *Danar Mutho Aji*  
Tahun Angkatan : *2010*

**Petunjuk pengisian!**

Jawablah kuesioner berikut ini sesuai dengan yang Anda alami mulai dari proses masuk ke sistem hingga logout dari sistem dengan memberi tanda centang (✓) pada kolom yang disediakan. Keterangan: SS (Sangat Setuju), S (Setuju), N (Netral), TS (Tidak Setuju), dan STS (Sangat Tidak Setuju).

| No. | Pernyataan                                                                  | SS | S | N | TS | STS |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|----|---|---|----|-----|
| 1.  | Tampilan pada Sistem <i>Reservation</i> menarik.                            | ✓  |   |   |    |     |
| 2.  | Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.                                   | ✓  |   |   |    |     |
| 3.  | Sistem <i>Reservation</i> mempermudah kegiatan reservasi.                   | ✓  |   |   |    |     |
| 4.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki tata letak menu yang rapi.               | ✓  |   |   |    |     |
| 5.  | Saya suka dengan design tampilan sistem semacam ini.                        |    | ✓ |   |    |     |
| 6.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki petunjuk penggunaan.                     | ✓  |   |   |    |     |
| 7.  | Sistem <i>Reservation</i> memberikan pesan error apabila terjadi kesalahan. |    | ✓ |   |    |     |
| 8.  | Bahasa yang digunakan pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.        | ✓  |   |   |    |     |
| 9.  | Menu yang terdapat pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dimengerti.         |    | ✓ |   |    |     |
| 10. | Penyajian informasi pada Sistem <i>Reservation</i> jelas.                   | ✓  |   |   |    |     |

**LEMBAR TRAINING SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

| No. | Activity                                         | Time (s) |
|-----|--------------------------------------------------|----------|
| 1.  | Melihat daftar kegiatan                          | 7        |
| 2.  | Melihat jadwal kegiatan                          | 5        |
| 3.  | Melakukan reservasi                              | 8        |
| 4.  | Mencetak nomor antrian                           | 7        |
| 5.  | Masuk ke halaman antrian yang sedang berlangsung | 3        |

24

**LEMBAR KUESIONER SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

Nama : ANAZ AZMI QALBAN  
 Tahun Angkatan : 2010

**Petunjuk pengisian!**

Jawablah kuesioner berikut ini sesuai dengan yang Anda alami mulai dari proses masuk ke sistem hingga logout dari sistem dengan memberi tanda centang (✓) pada kolom yang disediakan. Keterangan: SS (Sangat Setuju), S (Setuju), N (Netral), TS (Tidak Setuju), dan STS (Sangat Tidak Setuju).

| No. | Pernyataan                                                                  | SS | S | N | TS | STS |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|----|---|---|----|-----|
| 1.  | Tampilan pada Sistem <i>Reservation</i> menarik.                            | ✓  |   |   |    |     |
| 2.  | Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.                                   | ✓  |   |   |    |     |
| 3.  | Sistem <i>Reservation</i> mempermudah kegiatan reservasi.                   |    | ✓ |   |    |     |
| 4.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki tata letak menu yang rapi.               |    | ✓ |   |    |     |
| 5.  | Saya suka dengan design tampilan sistem semacam ini.                        |    | ✓ |   |    |     |
| 6.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki petunjuk penggunaan.                     |    | ✓ |   |    |     |
| 7.  | Sistem <i>Reservation</i> memberikan pesan error apabila terjadi kesalahan. |    | ✓ |   |    |     |
| 8.  | Bahasa yang digunakan pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.        | ✓  |   |   |    |     |
| 9.  | Menu yang terdapat pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dimengerti.         | ✓  |   |   |    |     |
| 10. | Penyajian informasi pada Sistem <i>Reservation</i> jelas.                   | ✓  |   |   |    |     |

**LEMBAR TRAINING SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(MAHASISWA)**

| No. | Activity                                         | Time (s) |
|-----|--------------------------------------------------|----------|
| 1.  | Melihat daftar kegiatan                          | 3        |
| 2.  | Melihat jadwal kegiatan                          | 2        |
| 3.  | Melakukan reservasi                              | 3        |
| 4.  | Mencetak nomor antrian                           | 8        |
| 5.  | Masuk ke halaman antrian yang sedang berlangsung | 5        |

22 30

**LEMBAR KUESIONER SISTEM RESERVATION**  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(ADMIN)**

Nama : Willy Nugrahani  
Pekerjaan : Mahasiswa

**Petunjuk pengisian!**

Jawablah kuesioner berikut ini sesuai dengan yang Anda alami mulai dari proses masuk ke sistem hingga logout dari sistem dengan memberi tanda centang (✓) pada kolom yang disediakan. Keterangan: SS (Sangat Setuju), S (Setuju), N (Netral), TS (Tidak Setuju), dan STS (Sangat Tidak Setuju).

| No. | Pernyataan                                                                  | SS | S | N | TS | STS |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|----|---|---|----|-----|
| 1.  | Tampilan pada Sistem <i>Reservation</i> menarik.                            |    | ✓ |   |    |     |
| 2.  | Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.                                   | ✓  |   |   |    |     |
| 3.  | Sistem <i>Reservation</i> mempermudah kegiatan reservasi.                   | ✓  |   |   |    |     |
| 4.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki tata letak menu yang rapi.               |    | ✓ |   |    |     |
| 5.  | Saya suka dengan model tampilan sistem semacam ini.                         |    | ✓ |   |    |     |
| 6.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki petunjuk penggunaan.                     |    |   |   | ✓  |     |
| 7.  | Sistem <i>Reservation</i> memberikan pesan error apabila terjadi kesalahan. |    | ✓ |   |    |     |
| 8.  | Bahasa yang digunakan pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.        |    | ✓ |   |    |     |
| 9.  | Menu yang terdapat pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dimengerti.         | ✓  |   |   |    |     |
| 10. | Penyajian informasi pada Sistem <i>Reservation</i> jelas.                   | ✓  |   |   |    |     |

**LEMBAR TRAINING SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(ADMIN)**

| No. | Activity                   | Time (s) |
|-----|----------------------------|----------|
| 1.  | Melihat daftar kegiatan    | 2        |
| 2.  | Menginputkan event baru    | 10       |
| 3.  | Menginputkan kegiatan baru | 18       |
| 4.  | Mencetak daftar kegiatan   | 4        |
| 5.  | Mencetak daftar peserta    | 2        |
| 6.  | Menjalankan kegiatan       | 3        |
| 7.  | Melayani antrian           | 2        |
| 8.  | Menghapus event            | 2        |

**LEMBAR KUESIONER SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(SUPER ADMIN)**

Nama : Dedy Fajar S  
Pekerjaan : Programmer

**Petunjuk pengisian!**

Jawablah kuesioner berikut ini sesuai dengan yang Anda alami mulai dari proses masuk ke sistem hingga logout dari sistem dengan memberi tanda centang (✓) pada kolom yang disediakan. Keterangan: SS (Sangat Setuju), S (Setuju), N (Netral), TS (Tidak Setuju), dan STS (Sangat Tidak Setuju).

| No. | Pernyataan                                                                  | SS | S | N | TS | STS |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|----|---|---|----|-----|
| 1.  | Tampilan pada Sistem <i>Reservation</i> menarik.                            |    | ✓ |   |    |     |
| 2.  | Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.                                   | ✓  |   |   |    |     |
| 3.  | Sistem <i>Reservation</i> mempermudah kegiatan reservasi.                   | ✓  |   |   |    |     |
| 4.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki tata letak menu yang rapi.               | ✓  |   |   |    |     |
| 5.  | Saya suka dengan design tampilan sistem semacam ini.                        |    | ✓ |   |    |     |
| 6.  | Sistem <i>Reservation</i> memiliki petunjuk penggunaan.                     |    |   |   | ✓  |     |
| 7.  | Sistem <i>Reservation</i> memberikan pesan error apabila terjadi kesalahan. | ✓  |   |   |    |     |
| 8.  | Bahasa yang digunakan pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dipahami.        |    | ✓ |   |    |     |
| 9.  | Menu yang terdapat pada Sistem <i>Reservation</i> mudah dimengerti.         | ✓  |   |   |    |     |
| 10. | Penyajian informasi pada Sistem <i>Reservation</i> jelas.                   | ✓  |   |   |    |     |

**LEMBAR TRAINING SISTEM *RESERVATION***  
**UIN SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA**  
**(SUPER ADMIN)**

| No. | Activity                   | Time (s) |
|-----|----------------------------|----------|
| 1.  | Melihat daftar kegiatan    | 2        |
| 2.  | Menginputkan event baru    | 8        |
| 3.  | Menginputkan kegiatan baru | 15       |
| 4.  | Mencetak daftar kegiatan   | 3        |
| 5.  | Mencetak daftar peserta    | 2        |
| 6.  | Menjalankan kegiatan       | 2        |
| 7.  | Melayani antrian           | 2        |
| 8.  | Menghapus event            | 2        |