

**PEMANFAATAN INTERNET OLEH PENELITI PADA BALAI
PENELITIAN dan PENGEMBANGAN GANGGUAN AKIBAT
KEKURANGAN IODIUM MAGELANG**

SKRIPSI

Diajukan kepada Program Studi Ilmu Perpustakaan Jurusan Ilmu Perpustakaan dan Informasi Fakultas Adab UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta untuk Memenuhi Sebagian dari Syarat-syarat Guna Memperoleh Gelar Sarjana Ilmu Perpustakaan



DISUSUN OLEH:

SAMSU RIZAL

06140091-E

**PROGRAM STUDI ILMU PERPUSTAKAAN
JURUSAN ILMU PERPUSTAKAAN DAN INFORMASI
FAKULTAS ADAB UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN KALIJAGA
YOGYAKARTA**

2008



Nurdin Laugu, MA

Dosen Program Studi Ilmu Perpustakaan dan Informasi

Fakultas Adab

Nota dinas

Hal : Skripsi saudara
Samsu Rizal

Kepada

Yth Dekan Fakultas Adab

Universitas Islam Sunan Kalijaga
di Yogyakarta

Assalamualaikum Wr Wb

Setelah membaca, mengoreksi dan mengadakan perbaikan seperlunya maka selaku pembimbing, saya menyatakan bahwa skripsi

Nama : Samsu Rizal

NIM : 06140091

Program Studi : Ilmu Perpustakaan

Jurusan : Ilmu Perpustakaan dan Informasi

Fakultas : Adab

Judul : Pemanfaatan Internet oleh peneliti Balai Penelitian dan
Pengembangan Gangguan Akibat Kekurangan Iodium

Telah dapat diajukan kepada Fakultas Adab Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga untuk memenuhi sebagian dari syarat memperoleh gelar Sarjana Strata Satu Ilmu Perpustakaan dan Informasi.

Berkenaan dengan hal tersebut, saya mohon agar mahasiswa yang bersangkutan segera dipanggil untuk mempertahankan skripsinya dalam sidang munaqosyah.

Atas perhatian Bapak, saya ucapkan terima kasih.

Wassalamualaikum Warrohamatullahi Wabarakatu

Yogyakarta, 30 Agustus 2008
Pembimbing



Nurdin Laugu, MA
NIP 150303042



DEPARTEMEN AGAMA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN KALIJAGA
FAKULTAS ADAB
Jl. Marsda Adisucipto Yogyakarta 55281 Telp./Fax. (0274) 513949

PENGESAHAN SKRIPSI/TUGAS AKHIR

Nomor : UIN.02/DA/PP.01.1/1821/2008

Skripsi/Tugas Akhir dengan judul :

PEMANFAATAN INTERNET OLEH PENELITI PADA BALAI PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN GANGGUAN
AKIBAT KEKURANGAN IODIUM

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Nama : SAMSU RIZAL

NIM : 06140091-E

Telah dimunaqasyahkan pada : 5 November 2008

Nilai Munaqasyah : B-

Dan dinyatakan telah diterima oleh Fakultas Adab UIN Sunan Kalijaga

TIM MUNAQASYAH :

Ketua Sidang

Nurdin Laugu, S.Ag., SS., MA
NIP. 150303042

Penguji I

Drs. Purwono, SIP., M.Si.
NIP. 130519453

Penguji II

Anis Masruri, S.Ag., SIP., M.Si.
NIP. 150289449

Yogyakarta, 17 Desember 2008
UIN Sunan Kalijaga
Fakultas Adab
DEKAN



Dr. H. Syahbuddin Qalyubi, Lc., M.Ag.
NIP. 150218625

HALAMAN PERSEMBAHAN

Tulisan ilmiah ini ku persembahkan untuk :

- 1. Orangtua ku yang masih hidup yang tetap tabah membimbing putranya dalam menyelesaikan pendidikan Sarjana Ilmu Perpustakaan dan Informasi maupun Almarhumah mama yang telah tenang di alam barzah.**
- 2. Para peminat dan pemerhati masalah Perpustakaan dan Informasi, semoga dapat dijadikan sebagai referensi untuk kemajuan Ilmu Perpustakaan dan Informasi**

MOTO

Semangat yang agung selalu mendapat perlawanan
dari orang yang berpikir biasa saja

KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kepada Allah SWT, yang telah memberikan rahmat-Nya sehingga menjadi sumber kekuatan bagi penulis untuk dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini.

Penulisan skripsi yang berjudul *Pemanfaatan Internet Oleh Peneliti Balai dan Pengembangan Gangguan Akibat Kekurangan Iodium* merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ilmu Perpustakaan dan Informasi di Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga Yogyakarta.

Penulis menyadari bahwa proses penyelesaian skripsi ini tidak terlepas dari dukungan berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan segala ketulusan dan kerendahan hati, peneliti ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sedalam-dalamnya kepada :

1. Bapak DR. H. Syihabuddin Qalyubi, Lc, M.Ag selaku Dekan Fakultas Adab Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga Yogyakarta
2. Bapak. DR. H. Djoko Kartono, M.Sc Selaku kepala Balai Penelitian dan Pengembangan Gangguan Akibat Kekurangan Iodium yang telah memberikan izin kepada penulis untuk meneruskan perkuliahan jenjang sarjana serta menjadikan lembaga Balai Penelitian dan Pengembangan Gangguan Akibat Kekurangan Iodium sebagai lokasi penelitian dari skripsi ini
3. Bapak Untung S Widodo, M.Ps yang telah memberikan izin kepada penulis untuk mempergunakan prasarana komputer yang beliau miliki

4. Bapak Nurdin Laugu, MA selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan kepada penulis dari awal proposal sampai dengan terciptanya skripsi ini
5. Ibu Sri Rohayanti Zulaikha, S.Ag, SIP., M.Si selaku penasehat akademik mahasiswa Ilmu Perpustakaan dan Informasi kelas khusus angkatan 2006
6. Bapak/Ibu dosen Jurusan Ilmu Perpustakaan dan Informasi yang telah memberikan ilmu selama penulis menjalani pendidikan di jurusan ilmu perpustakaan dan informasi
7. Bapak H. IR Rachmad, Ibu Hj. Lestari Handayani, P.Hd selaku orang tua yang selalu memberikan semangat kepada penulis untuk menyelesaikan pendidikan tingkat sarjana serta untuk Almarhumah Mama yang telah tenang di alam barzah.
8. Seluruh Keluarga di Surabaya, Yogyakarta, Semarang, Jakarta dan Bandung yang mendukung penulis untuk menyelesaikan pendidikan tingkat Sarjana
9. Adik-Adik penulis, terutama Rendra, Psi. yang berkenan membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
10. Bapak/Ibu peneliti Balai Penelitian dan Pengembangan Gangguan Akibat Kekurangan Iodium, yang berkenan memberikan jawaban mengenai pemanfaatan internet bagi peneliti di sela-sela kesibukan melakukan penelitian.
11. Bapak Moh. Faozan, SKM, dan Bapak Singgih Winarto, SE yang berkenan menjadi sumber data mengenai organisasi Balai Penelitian Dan Pengembangan

Gangguan Akibat Kekurangan Iodium

12. Bapak Nur Ichsan S.Ip selaku informan mengenai sarana dan prasarana akses internet yang dimiliki Balai Penelitian Dan Pengembangan Gangguan Akibat Kekurangan Iodium

13. Teman-teman angkatan 2006, terutama mas Prayit yang berkenan mengoreksi tata bahasa mulai dari proposal sampai akhirnya skripsi

14. Seluruh teman internet ku yang tidak bisa disebut satu per satu yang telah mendoakan penulis untuk segera meraih gelar Sarjana

15. Kepada staf jurusan Ilmu Perpustakaan dan Informasi Fakultas Adab UIN terutama mas Fikri dan ibu Sutarti yang memberikan bantuan kepada penulis dalam hal urusan administrasi

16. Semua pihak yang terlibat secara langsung maupun tidak dalam terselesaikannya skripsi ini.

Akhirnya penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat.

Magelang, Desember 2008

Wassalam

Samsu Rizal

INTISARI

Samsu Rizal NIM 06140091. Pemanfaatan internet oleh peneliti pada Balai Penelitian Dan Pengembangan Gangguan Akibat Kekurangan Iodium Magelang (BPPGAKI). Skripsi Jurusan Ilmu Perpustakaan Dan Informasi. Fakultas Adab Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga Yogyakarta. 2008.

Penelitian ini memiliki tujuan untuk menggambarkan dan mengetahui pemanfaatan internet oleh peneliti BPPGAKI sekaligus mendapatkan informasi mengenai fasilitas internet yang telah dimanfaatkan oleh peneliti pemakai internet serta mengetahui kendala yang dialami peneliti dalam mengakses internet di BPPGAKI. Penelitian ini menggunakan kuantitatif dengan pendekatan deskriptif.

Hasil dari penelitian ini adalah responden telah memahami pengertian internet yang menyebabkan responden telah dapat memanfaatkan internet dengan optimal, fasilitas internet yang sering digunakan responden adalah *browsing* dan *searching*. Mayoritas responden memiliki 2 email dan sering menggunakan email yang beralamat di <http://mail.litbang.depkes.go.id>. Meskipun tidak mengalami kendala dalam hal sarana dan prasarana serta bahasa, namun mayoritas responden mengeluhkan kecepatan dalam mengakses internet di BPPGAKI yang terbilang lambat.

Kata Kunci : Peneliti BPPGAKI, Internet, Pemanfaatan Internet.

ABSTRACT

Samsu Rizal nim 06140091. The use of internet by researchers at the Research and Development for Iodine Deficiency Disorder (BPP GAKI) Magelang. Undergraduate thesis. The department of library and information science. Faculty of letter State Islamic University of Sunan Kalijaga. Yogyakarta 2008.

This research is aimed to describe and to know the use of internet by the researchers of BPPGAKI Magelang, and to find information about internet facilities used by the researchers. The research is also hoped to know the problems regarding the access to the internet. The research uses a quantitative methods with a descriptive approach.

The results found showed that the respondents are aware of the importance of the internet. So, they said they used it optimally, especially for browsing and searching information. Most of them have 2 e-mails and they often use <http://mail.litbang.depkes.go.id> as an email provider. Generally, they do not have problems in terms of using the internet, but most of them complain of the speed of internet access in BPP GAKI which is still very slow.

Keyword : *BPP GAKI Researcher, Internet, Internet Use.*

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	I
NOTA DINAS.....	II
LEMBAR PENGESAHAN.....	III
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	IV
MOTO.....	V
KATA PENGANTAR.....	VI
INTISARI.....	IX
ABSTRACT.....	X
DAFTAR ISI.....	XI
DAFTAR TABEL.....	XIV
DAFTAR LAMPIRAN.....	XV
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Pertanyaan Masalah.....	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
1.5 Sistematika Penulisan.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI.....	6
2.1 Tinjauan Pustaka.....	6
2.2 Landasan Teori	8
2.2.1 Pemanfaatan Internet.....	8

2.2.2 Fasilitas Internet.....	9
2.2.3 Manfaat Internet.....	11
2.2.4 Waktu Akses Internet.....	11
2.2.5 Tempat Akses Internet.....	12
2.2.6 Kendala Internet.....	12
2.2.7 Peneliti.....	13
2.2.7.1 Konsep Peneliti.....	13
2.2.7.2 Jenjang Jabatan Peneliti.....	14
BAB III METODE PENELITIAN.....	16
3.1 Desain Penelitian.....	15
3.2 Subjek dan Objek Penelitian.....	16
3.3 Variabel Penelitian.....	16
3.4 Teknik Pengumpulan Data.....	16
3.5 Instrumen Penelitian.....	18
3.6 Validitas dan Reliabilitas Penelitian.....	20
3.7 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	23
3.8 Populasi dan Sampel Penelitian.....	23
3.9 Analisa Data.....	24
BAB IV GAMBARAN UMUM DAN PEMBAHASAN.....	26
4.1 Gambaran Umum.....	26
4.1.1 Sejarah Singkat BPPGAKI.....	26
4.1.2 Visi, Misi BPP GAKI.....	28
4.1.2.1 Visi BPPGAKI.....	28

4.1.2.1 Misi BPPGAKI.....	28
4.1.3 Struktur Organisasi BPPGAKI.....	28
4.1.3.1 Struktural.....	28
4.1.3.2 Fungsional.....	29
4.1.3 Sarana dan Prasarana Akses Internet.....	30
4.2 Pembahasan.....	31
4.2.1 Identitas Responden.....	32
4.2.2 Deskripsi Hasil Penelitian.....	32
4.2.2 Pembahasan Hasil Penelitian.....	45
BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....	48
5.1 Simpulan.....	49
5.2 Saran.....	50
DAFTAR PUSTAKA.....	51

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Kisi-kisi Kuesioner.....	19
Tabel 2 Kriteria Prosentase.....	25
Tabel 3 Sarana dan Prasarana Akses Internet.....	31
Tabel 4 Pengetahuan Tentang Internet.....	32
Tabel 5 Waktu Mengenal Internet.....	33
Tabel 6 Cara Responden Mengenal Internet.....	34
Tabel 7 Waktu Pemakaian Internet.....	34
Tabel 8 Tempat menggunakan Internet.....	35
Tabel 9 Manfaat Internet.....	36
Tabel 10 Tujuan Menggunakan Internet.....	36
Tabel 11 Frekuensi Pemanfaatan Internet.....	37
Tabel 12 Penggunaan Fasilitas Internet.....	37
Tabel 13 Penggunaan Web Browser.....	38
Tabel 14 Penggunaan Email.....	39
Tabel 15 Jumlah Email.....	40
Tabel 16 Cara memperoleh Informasi.....	40
Tabel 17 Perlakuan Terhadap Informasi.....	41
Tabel 18 Penggunaan Mesin Pencari.....	42
Tabel 19 Penilaian terhadap Kondisi Sarana dan Prasarana.....	42
Tabel 20 Kecepatan Akses.....	43
Tabel 21 Kendala Bahasa.....	43
Tabel 22 Kesulitan Pemakai.....	44

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Angket.....	53
Lampiran 2 Skor uji pertama dan kedua responden.....	57
Lampiran 3 Keterangan Uji Validitas.....	58
Lampiran 4 Hasil Uji Reliabilitas.....	66
Lampiran 5 Proses pencarian uji Validitas.....	67
Lampiran 6 Hasil Uji reliabilitas.....	68

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Pada era globalisasi, informasi akan berkembang dengan cepat bahkan diprediksi akan menjadi sumber daya keempat setelah uang, sumber daya manusia, dan bahan baku. Karena semakin diperlukannya informasi, di masa yang akan datang informasi diperkirakan menjadi sumber daya utama karena peranannya yang dapat mempengaruhi perkembangan organisasi maupun pribadi (Gani, 2003:11). Dengan demikian, diperlukan media yang dapat menyebarkan informasi tersebut kepada pemakai dengan cepat dan tanpa adanya pembatas. Di antara media informasi tersebut, internet dapat menjadi media untuk menyebarkan informasi secara cepat dan tepat dikarenakan dewasa ini internet dianggap sebagai sumber daya informasi yang sangat besar sebagaimana dinyatakan oleh Hasugian, (2006:8) serta internet merupakan sumber informasi penting yang memungkinkan pengguna memperoleh informasi dalam waktu singkat dari penyedia *website* (Pancaputra, 2005:51).

Pada masa awal, pemakaian internet hanya terbatas untuk berkirim *electronic mail*. *WWW (world wide web)* mulai populer digunakan sekitar awal tahun 90-an, dengan memakai berbagai *web browser* seperti Netscape, Internet Explorer, dan sebagainya. Seiring dengan perkembangan *hardware* maupun *software* yang pesat, materi yang disampaikan lewat web pun mengalami perkembangan. Materi yang dimuat tidak terbatas berupa teks, melainkan gambar,

suara, *video streaming*, hingga yang bersifat interaktif, seperti *chatting*, *video conference* dan sebagainya. Hal ini dimungkinkan oleh kemajuan teknologi di bidang *hardware* dan *software*. Dengan demikian internet dapat dipergunakan untuk berbagai kepentingan, diantaranya untuk menunjang penelitian. Peranan internet bagi kegiatan penelitian antara lain dapat menghilangkan hambatan akses ke sumber informasi sesuai dengan situasi dan kondisi lembaga penelitian di Indonesia, dikarenakan ketersediaan bahan pustaka baru semacam harga majalah ilmiah maupun buku ilmiah semakin berkurang yang disebabkan adanya peningkatan harga jual dan semakin terbatasnya dana pengadaan bahan pustaka (Andarwati, 2003:10). Selain itu, berdasarkan penelitian yang dilakukan oleh Steve Lawrence yang dikutip Anto Satriyo Nugroho (2003:6) artikel yang ditampilkan secara *online*, rata-rata ada 7.03 kali yang dijadikan rujukan oleh penelitian lain, sedangkan artikel *offline* hanya sekitar 2.74. Fakta ini membuat Lawrence berkesimpulan bahwa peningkatan kemampuan akses terhadap suatu *paper* meningkatkan kesempatan bagi peneliti lain untuk menemukan informasi yang diperlukan. Berdasarkan uraian tersebut menurut penulis, internet mempermudah peneliti untuk mendapatkan *literature* maupun sekedar memenuhi kebutuhan informasinya, sesuai dengan pernyataan Coomber (1997) yang dikutip Pancasaputra (2005:51) bahwa keberadaan internet dan web secara nyata menyediakan cakrawala baru bagi peneliti, karena internet dan web melintasi batasan geografi.

Balai Penelitian Gangguan Akibat Kekurangan Iodium merupakan lembaga penelitian dengan tugas melakukan penelitian terhadap metode atau cara

penanggulangan kekurangan dan kelebihan iodium (Keputusan Menteri Kesehatan nomor 575/MENKES/SK/IV/2000 tentang organisasi dan tata laksana Balai Penelitian Gangguan Akibat Kekurangan Iodium), kemudian pada tahun 2005 nama Balai Penelitian Gangguan Akibat Kekurangan Iodium menjadi Balai Penelitian Dan Pengembangan Gangguan Akibat Kekurangan Iodium sesuai dengan Peraturan Menteri Pendayagunaan Aparatur Negara nomor B/1597/M.PAN/8/2005 dan peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia nomor 1351/MENKES/PER/IX/2005. Selanjutnya Balai Penelitian Dan Pengembangan Gangguan Akibat Kekurangan Iodium kami singkat menjadi BPPGAKI. Lembaga ini berdiri pada 5 juni 2000, berada di bawah Badan Penelitian Dan Pengembangan Departemen Kesehatan serta dibina oleh Pusat Penelitian Dan Pengembangan Gizi Dan Makanan Bogor. BPPGAKI berlokasi di Jayan Borobudur Kabupaten Magelang. Sebagai lembaga penelitian dan pengembangan, keberadaan internet sangat diperlukan untuk memperlancar kegiatan penelitian dan kegiatan kantor lainnya. Keberadaan internet di BPPGAKI dimulai tahun 2003, saat itu masih menggunakan cara *dial up* telkomnet untuk akses internet. Mengingat tingginya minat peneliti terhadap akses internet, maka sejak awal tahun 2007 BPPGAKI memberlakukan akses internet *unlimited* selama 24 jam penuh bekerja sama dengan sebuah *provider* yang berlokasi di Blabak Kabupaten Magelang bagi pegawai BPPGAKI diutamakan untuk menunjang kegiatan penelitian. Meskipun selama ini para peneliti BPPGAKI tampak antusias memanfaatkan akses internet *unlimited*, tetapi belum ada laporan resmi mengenai pemanfaatan internet oleh peneliti BPPGAKI. Oleh karena itu penulis

tertarik melakukan penelitian mengenai pemanfaatan internet oleh peneliti BPPGAKI..

1.2 Pertanyaan Masalah

- 1) Bagaimana pemanfaatan internet oleh Peneliti BPPGAKI ?
- 2) Apa saja fasilitas internet yang telah dimanfaatkan oleh peneliti ?
- 3) Apa saja kendala yang dihadapi peneliti dalam melakukan akses internet di BPPGAKI?

1.3 Tujuan Penelitian

1. Untuk mengetahui pemanfaatan internet peneliti BPPGAKI
2. Untuk mendapatkan informasi mengenai fasilitas internet apa yang telah dimanfaatkan oleh peneliti BPPGAKI
3. Untuk mengetahui kendala yang dialami peneliti dalam melakukan akses internet di BPPGAKI

1.4 Manfaat Penelitian

Teoritis-Akademis:

Sebagai tambahan referensi penelitian di bidang perpustakaan dan informasi

Praktis:

1. Mendapatkan gambaran mengenai manfaat internet bagi peneliti
2. Membantu pimpinan BPPGAKI untuk mendapatkan informasi pemanfaatan internet bagi peneliti serta kendala yang mereka hadapi selama mengakses internet dari kantor BPPGAKI.

1.5 Sistematika Penulisan

BAB I Pendahuluan, membahas tentang latar belakang masalah, rumusan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian dan sistematika penulisan.

BAB II Tinjauan pustaka dan landasan teori, membahas tentang tinjauan pustaka dan teori-teori yang menjelaskan beberapa pengertian konsep dasar serta beberapa hal yang berhubungan dengan judul yang diambil.

BAB III Metode penelitian, membahas tentang metode penelitian yang telah dilakukan berkaitan dengan permasalahan.

BAB IV Gambaran umum dan pembahasan, berisi tentang gambaran umum lokasi penelitian dan hasil dari penelitian pemanfaatan internet oleh peneliti BPPGAKI

BAB V Simpulan dan saran, berisi kesimpulan dari pembahasan-pembahasan sebelumnya dan saran-saran dari penulis.

Daftar Pustaka

Lampiran

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Simpulan pada penelitian ini bertujuan untuk menjawab pertanyaan yang terdapat di rumusan masalah dengan menuliskan hasil prosentase maksimal

1. Penilaian pemanfaatan internet berdasarkan pada pertanyaan kuesioner nomor 1 sampai dengan 8 yaitu : Pengetahuan responden tentang internet, waktu mengenal internet, cara mengenal internet, waktu pemakaian, tempat menggunakan internet, manfaat internet, tujuan menggunakan internet, dan frekuensi pemakaian dalam sehari. Didapat kesimpulan bahwasannya responden telah memanfaatkan internet dengan semestinya dan mayoritas responden menggunakan internet dari kantor.

2. Penilaian fasilitas internet terdapat pada nomor 9 sampai dengan 15 yaitu penggunaan fasilitas internet, penggunaan web browser, penggunaan email, jumlah email yang dimiliki, cara memperoleh informasi, perlakuan terhadap informasi, penggunaan mesin pencari. Sebanyak 6 responden memanfaatkan fasilitas *browsing* dan *searching*

3. Adapun penilaian kendala internet menggunakan pertanyaan yang terdapat pada nomor 16 sampai dengan 19, yaitu penilaian terhadap sarana dan prasarana akses internet, kecepatan akses, kendala bahasa serta kesulitan yang sering dialami oleh responden. Berdasarkan hasil penelitian, sebanyak 100 % atau keseluruhan responden menyatakan lambatnya kecepatan akses internet

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian, peneliti memberikan saran sebagai berikut

1. Kecepatan akses internet di kantor BPPGAKI perlu diperhatikan untuk memberikan pelayanan cepat (prima) kepada pengguna internet
2. Perlu dilakukan penelitian lanjutan untuk melihat dampak pemanfaatan internet bagi pengguna di BPPGAKI.

DAFTAR PUSTAKA

- Alamsyah, Zulkifli. 2001 *Manajemen Sistem Informasi* Jakarta : Gramedia Pustaka Utama.
- Ancok, Djameludin. 2002 *Teknik Penyusunan Skala Pengukur* Yogyakarta : Pusat Studi Kependudukan Dan Kebijakan Universitas Gadjah Mada.
- Andarwati, Sri Retno 2003. "Pemenuhan Kepuasan Penggunaan Internet Oleh Peneliti Badan Penelitian Dan Pengembangan Pertanian Di Bogor" Dalam *Jurnal Perpustakaan Pertanian* Vol 12 Nomor 2, 2003
- Arikunto, Suharsimi. 2003. *Manajemen Penelitian*. Jakarta : Rineka Cipta
- Arikunto, Suharsimi.2006. *Prosedur Penelitian Edisi Revisi VI*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Azwar, Saefudiin.1997. *Validitas Dan Reliabilitas Alat Ukur Penelitian*. Jakarta:LP3ES.
- Depdiknas, 2003 *Kamus Besar Bahasa Indonesia* Jakarta : Balai Pustaka.
- Fitriyani, Eya. 2004."Motivasi Mahasiswa Membaca Karya Sastra Di Taman Bacaan Buku Api"(Skripsi) Jurusan Ilmu Perpustakaan:Fakultas Ilmu Komunikasi Unviersitas Padjajaran.
- Gani, Fuad 2003. *Manajemen Dokumen Perusahaan* Jakarta:JIP FSUI (Tidak Diterbitkan).
- Hasan, M. Iqbal. 2002. *Pokok-Pokok Materi Metodologi Penelitian & Aplikasinya*. Jakarta :Ghalia Indonesia.
- Hasugian, Jonner 2006. "Pemanfaatan Internet : Studi Kasus Tentang Pola,Manfaat Dan Tujuan Penggunaan Internet Oleh Mahasiswa Pada Perpustakaan Universitas Sumatera Utara" Dalam *Pustaka: Jurnal Studi Perpustakaan Dan Informasi*, Vol.2, No.1, Juni 2006.
- Id Wikipedia.Org, *Sejarah Internet Indonesia*
Http://Id.Wikipedia.Org/Wiki/Sejarah_Internet_Indonesia.Htm diakses
Kamis 13 Desember 2007 Jam 09:30.
- Istijanto, 2005. *Riset Sumber Daya Manusia:Ctra Praktis Mendeteksi Kerja Karyawan*. Jakarta : Gramedia Pustaka Utama.
- Jurusan Ilmu Perpustakaan Dan Informasi Universitas Islam Negeri Sunan

- Kalijaga. 2003. *Pedoman Penyusunan Skripsi*.
- Keputusan Ketua LIPI Nomor 3719/D/2007
- Keputusan Menteri Kesehatan No 575/Menkes/SK/IV2000 Tentang Organisasi Dan Tata Laksana Balai Penelitian Gangguan Akibat Kekurangan Iodium.
- Koswara, Engkos 1995. *Dinamika Informasi Dalam Era Global*. Bandung:Remaja Rosdakarya.
- Krestyawan, Rendra 2004. "Komitmen Karyawan Yayasan Alkahfi Surabaya "(Skripsi). Fakultas Psikologi, Universitas Airlangga Surabaya.
- Litagama.Org. *Perumusan Kerangka Teoritis Dan Pembentukan Konsep* <Http://Www.Litagama.Org/Metode/Kerangka.Htm> Diakses 25 Juli 07:45.
- LIPI.2005. *Petunjuk Teknis Jabatan Fungsional Peneliti Dan Angka Kreditnya*. Jakarta: Lembaga Ilmu Pengetahuan Ilmiah.
- Mafar, Fiqru .2007 "*Persepsi Pengguna Terhadap Pelayanan Internet Di UPT Perpustakaan UIN Sunan Kalijaga*" (Skripsi). Jurusan Ilmu Perpustakaan Fakultas Adab, UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta.
- Malo, Manase, 1998. *Metode Penelitian Sosial*. Jakarta : Universitas Terbuka.
- Nawawi, Hadari. 1996. *Penelitian Terapan*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Nugroho, Anto Satriyo 2003. "*Informasi Online Dalam Dunia Riset Dan Pendidikan*" Dalam <Http://Www.Ilmukomputer.Com> Diakses Kamis 13 Desember 2007 Jam 09:00.
- Nugroho, Budi 2007 *Penelusuran Informasi* dalam [http://bud1nugroho.wordpress.com/2007/01/18/Pemanfaatan-Internet-Dalam-Penelusuran Informasi](http://bud1nugroho.wordpress.com/2007/01/18/Pemanfaatan-Internet-Dalam-Penelusuran-Informasi) Diakses Kamis 13 Desember 2007 Jam 09:00.
- Pancasaputra, Bagus 2005. Pemanfaatan Internet Oleh Peneliti Badan Penelitian Dan Pengembangan Pertanian Di Bogor Dalam *Jurnal Perpustakaan Pertanian* Vol 14 Nomor 1, 2005.
- Pendit, Putu Lexman. 2003. *Penelitian Ilmu Perpustakaan Dan Informasi : Suatu Pengantar Diskusi Epistemiologi Dan Metodologi*. Jakarta : JIPFSUI.
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia No. 1351/MENKES/PER/IX/2005

Peraturan Menteri Pendayagunaan Aparatur Negara No. B/1597/M.PAN/8/2005

Radmarssy, 2007. *Beberapa Fasilitas Internet* dalam <http://Radmarssy.Wordpress.Com/2007/02/07/Beberapa-Fasilitas-Di-Internet> <http://Radmarssy.Wordpress.Com/2007/02/07/Beberapa-Fasilitas-Di-Internet> Diakses Kamis 13 Desember 2007 Jam 10:00.

Sayekti, Retno. 2006. *Pemanfaatan Internet Sebagai Sumber Belajar Oleh Komunitas IAIN Sumatera Utara* Dalam <Http://Www.Litagama.Org/Jurnal/Edisi6> Diakses 25 Juli 07:45.

Singarimbun, Masri. 1989. *Metode Penelitian Survei* Jakarta : Lembaga Penelitian, Pendidikan, dan Penerangan Ekonomi Dan Social.

Sugiyono. 2004. *Metode Penelitian Bisnis*. Bandung : Alfabeta.

Sugiyono. 2006. *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif Dan R%D*. Bandung : Alfabeta.

Sujarweni, V Wiratna, 2006. *Belajar Mudah Spss Untuk Penelitian Skripsi, Tesis, Disertasi & Umum*. Yogyakarta : Gobal Media Informasi.

Lampiran 1
Angket

PEMANFAATAN INTERNET OLEH PENELITI BALAI PENELITIAN dan
PENGEMBANGAN GANGGUAN AKIBAT KEKURANGAN IODIUM

Petunjuk Pengisian Angket

1. Angket hanya diisi oleh Peneliti Balai Penelitian dan Pengembangan Gangguan Akibat Kekurangan Iodium
2. Pilihlah jawaban dengan memberi lingkaran pada salah satu abjad (A Atau B Atau c) pada tempat yang disediakan sesuai dengan kondisi yang sering anda alami selama mengakses internet

I. Identitas Responden

Jenis Kelamin	A. Pria B. Wanita
Jenjang Pendidikan	A. S1 B. S2 C. S3

II. PERTANYAAN ANGKET

No	Aspek	Pertanyaan	Jawaban
1. Pola Pemanfaatan Internet			
1.	Pengetahuan Tentang Internet	Apa Anda memahami internet ? Jawaban :	A. Tidak Memahami Dengan Jelas B. Hanya Memahami Sekilas C. Ya Memahami
2.	Waktu Pertama Menggunakan Internet	Kapankah Anda pertama kali memakai internet ? Jawaban :	A. Sebelum Tahun 2000 B. Antara Tahun 2000 sampai 2004 C. Setelah Tahun 2004

3	Cara Mengenal Internet	Bagaimana cara Anda mengenal internet? Jawaban :	Belajar Sendiri Dari media massa Diberi tahu teman
4	Waktu Pemakaian	Pada jam berapa Anda sering memanfaatkan internet	A. Jam 08:00-11:00 B. Jam 11:00-14:00 C. Diatas jam 14:00
5	Tempat Menggunakan Internet	Dimana Anda biasa menggunakan internet? Jawaban :	A. Kantor B. Rumah C. Tempatlain, sebutkan
6	Manfaat Internet	apa manfaat internet bagi Anda ? Jawaban :	A. Sebagai sarana komunikasi dan informasi B. Penunjang pekerjaan C. Lainnya, sebutkan
7	Tujuan Menggunakan Internet	Apa tujuan Anda menggunakan internet ? Jawaban :	Hiburan Penelusuran Informasi Lainnya, Sebutkan
8	Frekuensi Penggunaan Internet	Berapa jam dalam sehari Anda efektif memakai internet ? Jawaban :	1-3 Jam 3-5 Jam 5 Jam
2. Fasilitas Internet			
9	Penggunaan Fasilitas Internet	Fasilitas internet apakah yang sering Anda gunakan ? Jawaban :	Fasilitas Komunikasi dan Diskusi (<i>Chatting, Email, Milist</i>) Fasilitas <i>Browsing</i> dan <i>Searching</i> Transfer File
10	Penggunaan Web Browser	Dari beberapa web browser, manakah yang sering Anda gunakan	Opera Internet Explorer

		untuk internet ? Jawaban :	Mozila
11	Penggunaan Email	Penyedia email apakah yang sering Anda gunakan ? Jawaban :	Email Badan Litbangkes Yahoo Lainnya, Sebutkan
12	Jumlah Email	Berapa jumlah email yang Anda miliki ? Jawaban :	satu dua Lebih dari 2
13	Cara Memperoleh Informasi	Bagaimana cara Anda memperoleh informasi di internet ? Jawaban :	A.mencari melalui search engine B. mendapatkan melalui media cetak/elektronik C. diberi tahu teman
14	Perlakuan Terhadap Informasi	Apakah yang sering Anda lakukan jika sudah menemukan informasi yang dicari? Jawaban :	Hanya Membaca Mendownload Mencetak
15	Penggunaan Mesin Pencari	Dalam mencari informasi di internet, mesin pencari apa yang sering anda gunakan ? Jawaban :	Google Yahoo Lainnya, Sebutkan
3. Penilaian Terhadap Kendala Internet			
16	Fasilitas Pelayanan	Menurut Anda, bagaimana sarana prasarana untuk akses internet di bppgaki? jawaban :	Kurang Cukup Memadai Sudah Bagus
17	Kecepatan Akses	Bagaimana kecepatan akses internet yang terdapat di kantor bppgaki? Jawaban :	Tidak Tahu Lambat Cepat
18	Bahasa Yang Digunakan	Apakah Anda sering mengalami kendala dengan bahasa yang digunakan sewaktu mengakses internet ? Jawaban :	Tidak Pernah Kadang-Kadang Sering
19	Kesulitan	Dalam mengakses internet	A.Koneksinya Lambat

	Pemakai	di BPPGAKI, apa kesulitan yang sering Anda alami	B.Kurang memahami teknologi internet C.Sering mengalami gangguan akses internet
19	Kesulitan Pemakai	Apa Kesulitan Anda Dalam Mengoperasikan Internet Di BP GAKI ? Jawaban :	Koneksinya Lambat Kurang Memahami Teknologi Internet Sering Mengalami Gangguan Akses Internet

Lampiran 2

Skor uji pertama dan kedua responde

Uji pertama

No Responden	Skor untuk item no																		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	3	2	1	1	1	1	2	1	2	2	1	2	1	2	1	2	3	1	3
2	2	3	2	1	1	2	2	2	2	3	1	1	3	1	1	2	1	2	2
3	3	2	1	1	1	2	2	1	2	3	1	2	1	3	2	2	2	1	1
4	3	1	3	1	1	2	2	2	3	3	1	2	1	3	1	2	2	1	1
5	3	2	2	3	3	1	2	1	2	2	1	2	3	2	1	2	2	1	1
6	3	2	2	2	1	2	1	1	1	3	2	2	1	2	1	1	1	1	2

Uji Kedua

No Responden	Skor untuk item no																		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	3	2	1	1	1	1	2	1	2	2	1	2	1	2	1	2	3	1	3
2	2	3	2	1	1	2	2	2	2	3	1	1	3	1	1	2	1	2	2
3	3	2	1	1	1	2	2	1	2	3	2	2	1	3	2	2	2	1	1
4	3	1	3	3	1	2	2	2	3	3	2	2	1	3	1	2	2	1	1
5	3	2	2	2	3	1	2	1	2	2	2	2	3	2	1	2	2	1	1
6	3	2	2	3	1	2	1	1	1	3	2	2	1	2	1	1	1	1	2

Lampiran 3

Keterangan Uji Validitas

Item pertanyaan ke	Responden ke	Skor pertama (x1)	Skor kedua (x2)	Eror (X1-X2)	Keterangan
1	1	3	3	0	valid
	2	2	2	0	valid
	3	3	3	0	valid
	4	3	3	0	valid
	5	3	3	0	valid
	6	2	2	0	valid
2	1	2	2	0	valid
	2	3	3	0	valid
	3	2	2	0	valid
	4	1	1	0	valid
	5	2	2	0	valid
	6	2	2	0	valid
3	1	1	1	0	valid
	2	2	2	0	valid
	3	1	1	0	valid
	4	3	3	0	valid
	5	2	2	0	valid
	6	2	2	0	valid
4	1	1	1	0	valid
	2	1	1	0	valid

	3	1	1	0	valid
	4	1	3	-2	Terjadi perubahan jawaban, pada pengujian pertama, responden menjawab menggunakan internet pada jam 08:00 sampai dengan jam 11:00, tetapi pada pengujian kedua responden menjawab menggunakan internet setelah jam 14:00
	5	3	2	0	Terjadi perubahan, pada pengujian pertama, responden menjawab menggunakan internet setelah jam 14:00, tetapi pada pengujian kedua responden

					menjawab menggunakan internet antara jam 11:00 sampai dengan jam 14:00
	6	2	3	0	Terjadi perubahan, pada pengujian pertama, responden menjawab menggunakan internet pada jam 11:00smpai dengan 14:00, tetapi pada pengujian kedua responden menjawab menggunakan internet setelah jam 14:00
5	1	1	1	0	Valid
	2	1	1	0	Valid
	3	1	1	0	valid
	4	1	1	0	valid
	5	3	3	0	valid
	6	1	1	0	valid

6	1	1	1	0	valid
	2	2	2	0	valid
	3	2	2	0	valid
	4	2	2	0	valid
	5	1	1	0	valid
7	6	2	2	0	valid
	1	2	2	0	valid
	2	2	2	0	valid
	3	2	2	0	valid
	4	2	2	0	valid
	5	1	1	0	valid
8	6	2	2	0	valid
	1	1	1	0	valid
	2	2	2	0	valid
	3	1	1	0	valid
	4	2	2	0	valid
	5	2	2	0	valid
9	6	1	1	0	valid
	1	2	2	0	valid
	2	2	2	0	valid
	3	2	2	0	valid
	4	3	3	0	valid
	5	2	2	0	Valid
	6	1	1	0	Valid

10	1	2	2	0	valid
	2	3	3	0	valid
	3	3	3	0	valid
	4	3	3	0	valid
	5	2	2	0	valid
	6	3	3	0	valid
11	1	1	1	0	valid
	2	1	1	0	valid
	3	2	2	0	valid
	4	1	2	-1	Terjadi perubahan jawaban, pada pengujian pertama, responden menjawab sering menggunakan email yang beralamat di www.mail.litbang.depkes.go.id tetapi pada pengujian kedua responden menjawab sering menggunakan email dengan alamat http:

					www.yahoo mail.com
	5	1	2	-1	Terjadi perubahan jawaban, pada pengujian pertama, responden menjawab sering menggunakan email yang beralamat di www.mail.lit bang.depkes.go.id tetapi pada pengujian kedua responden menjawab sering menggunakan email dengan alamat http: www.yahoo mail.com
	6	2	2	0	Valid
12	1	2	2	0	Valid
	2	1	1	0	valid
	3	2	2	0	valid
	4	2	2	0	valid
	5	2	2	0	valid

	6	2	2	0	valid
13	1	1	1	0	valid
	2	1	1	0	valid
	3	1	1	0	valid
	4	1	1	0	valid
	5	1	1	0	valid
	6	1	1	0	valid
14	1	2	2	0	valid
	2	2	2	0	valid
	3	3	3	0	valid
	4	3	3	0	valid
	5	2	2	0	valid
	6	2	2	0	Valid
15	1	1	1	0	Valid
	2	1	1	0	Valid
	3	1	1	0	Valid
	4	1	1	0	Valid
	5	1	1	0	valid
	6	1	1	0	valid
16	1	2	2	0	valid
	2	2	2	0	valid
	3	2	2	0	valid
	4	2	2	0	valid
	5	2	2	0	valid

	6	1	1	0	valid
17	1	3	3	0	valid
	2	2	2	0	valid
	3	2	2	0	valid
	4	2	2	0	valid
	5	2	2	0	valid
	6	2	2	0	valid
18	1	1	1	0	valid
	2	2	2	0	valid
	3	1	1	0	valid
	4	1	1	0	valid
	5	1	1	0	valid
	6	1	1	0	valid
19	1	3	3	0	valid
	2	2	2	0	valid
	3	1	1	0	valid
	4	1	1	0	valid
	5	1	1	0	valid
	6	2	2	0	valid

Lampiran 4

Hasil Uji Reliabilitas

Nomor Item	Pertanyaan	Koefisien Reliabilitas	Hasil
1.	Apa Anda memahami defnisi internet ?	0.727	Reliabel
2.	Kapankah Anda pertama kali memakai internet ?	0.906	Reliabel
3.	Bagaimana cara anda mengenal internet?	1,000	Reliabel
4.	Pada jam berapa Anda sering memanfaatkan internet ?	0,529	Kurang reliabel
5.	Dimana Anda biasa menggunakan internet ?	1,000	Reliabel
6.	Apa manfaat internet bagi Anda ?	1,000	Reliabel
7.	Apa tujuan Anda menggunakan internet ?	1,000	Reliabel
8.	Berapa jam berapa Anda sering menggunakan internet ?	1,000	Reliabel
9.	Fasilitas internet apa yang sering Anda gunakan ?	1,000	Reliabel
10	Dari beberapa web browser, manakah yang sering Anda pergunakan	1,000	Reliabel
11.	Penyedia email apakah yang sering Anda gunakan	0,400	Kurang reliabel
12.	Berapa jumlah email yang Anda miliki	1,000	Reliabel
13.	Bagaimana cara Anda memperoleh informasi terhadap alamat situs internet ?	1,000	Reliabel
14	Apakah yang sering anda lakukan setelah menemukan informasi yang dicari	1,000	Reliabel
15.	Dalam mencari informasi di internet, mesin pencari apa yang sering anda pergunakan	1,000	Reliabel
16.	Menurut Anda bagaimana sarana dan prasarana untuk akses internet di BPPGAKI	1,000	Reliabel
17	Bagaimana kecepatan akses internet di BPPGAKI	0,778	Reliabel
18	Apakah Anda sering mengalami kendala dengan bahasa yang digunakan sewaktu mengakses internet ?	1,000	Reliabel
19.	Dalam mengakses Internet di BPPGAKI, apa kesulitan yang sering Anda Alami	1,000	Reliabel

Lampiran 5

Proses pencarian uji Validitas

1. Buka aplikasi SPSS Ver 12
2. Pemberikan nama variabel, pada penelitian ini r1-r19 digunakan sebagai nama variabel di SPSS untuk uji pertama, sementara p1-p19 sebagai nama variabel untuk uji kedua
3. Masukkan skor uji pertama pada variabel r1-r19 dan skor uji kedua pada variabel p1-p19 di SPSS
4. Untuk pencarian frekuensi, pilih menu Analyze, Statistic Descriptive, Distribusi Frekuensi
5. Kemudian pilih 38 variabel dan pindahkan ke kolom kanan, tekan Ok
6. Simpan dengan nama olah data.sav

Lampiran 6

Hasil Uji reliabilitas

1. Buka file olahdata.sav dengan aplikasi SPSS
2. Sorot kursor pada variabel r1 dan p1 untuk mengetahui reliabilitas item no 1 demikian seterusnya kemudian pindahkan ke kanan klik Ok
3. Akan muncul hasil seperti berikut (untuk mempersingkat, sengaja penulis hanya menampilkan secara sekilas yang berkaitan dengan hasil reliabilitas item pertanyaan)

Hasil selengkapnya dari uji reliabilitas
Hasil dari uji reliabilitas terhadap instrumen nomor 1

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
,727	,775	2

Untuk instrumen nomor 1 menghasilkan nilai Alpha 0.727 berarti reliabel

Hasil dari uji reliabilitas terhadap instrumen nomor 2

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
,906	,913	2

Untuk instrumen nomor 2 menghasilkan nilai Alpha 0.906 berarti reliabel

Hasil dari uji reliabilitas terhadap instrumen nomor 3

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
1,000	1,000	2

Untuk instrumen nomor 3 menghasilkan nilai Alpha 1.000 berarti reliabel

Hasil dari uji reliabilitas terhadap instrumen nomor 4

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
,529	,534	2

Untuk instrumen nomor 4 menghasilkan nilai Alpha 0,529 berarti kurang reliabel

Hasil dari uji reliabilitas terhadap instrumen nomor 5

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
1,000	1,000	2

Untuk instrumen nomor 5 menghasilkan nilai Alpha 1.000 berarti reliabel

Hasil dari uji reliabilitas terhadap instrumen nomor 6

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
1,000	1,000	2

Untuk instrumen nomor 6 menghasilkan nilai Alpha 1 berarti reliabel

Hasil dari uji reliabilitas terhadap instrumen nomor 7

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
1,000	1,000	2

Untuk instrumen nomor 7 menghasilkan nilai Alpha 1 berarti reliabel

Hasil dari uji reliabilitas terhadap instrumen nomor 8

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
1,000	1,000	2

Untuk instrumen nomor 8 menghasilkan nilai Alpha 1 berarti reliabel

Hasil dari uji reliabilitas terhadap instrumen nomor 9

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
------------------	--	------------

1,000	1,000	2
-------	-------	---

Untuk instrumen nomor 9 menghasilkan nilai Alpha 1,00 berarti reliabel

Hasil dari uji reliabilitas terhadap instrumen nomor 10

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
1,000	1,000	2

Untuk instrumen nomor 10 menghasilkan nilai Alpha 1,000 berarti reliabel

Hasil dari uji reliabilitas terhadap instrumen nomor 11

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
,400	,400	2

Untuk instrumen nomor 11 menghasilkan nilai Alpha 0,400 berarti kurang reliabel

Hasil dari uji reliabilitas terhadap instrumen nomor 12

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
1,000	1,000	2

Untuk instrumen nomor 12 menghasilkan nilai Alpha 1,000 berarti reliabel

Hasil dari uji reliabilitas terhadap instrumen nomor 13

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
1,000	1,000	2

Untuk instrumen nomor 13 menghasilkan nilai Alpha 1,000 berarti reliabel

Hasil dari uji reliabilitas terhadap instrumen nomor 14

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
1,000	1,000	2

Untuk instrumen nomor 14 menghasilkan nilai Alpha 1,00 berarti reliabel

Hasil dari uji reliabilitas terhadap instrumen nomor 15

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
1,000	1,000	2

Untuk instrumen nomor 15 tidak menghasilkan nilai Alpha 1,000 berarti reliabel

Hasil dari uji reliabilitas terhadap instrumen nomor 16

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
1,000	1,000	2

Hasil dari uji reliabilitas terhadap instrumen nomor 17

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
,778	,863	2

Untuk instrumen nomor 17 menghasilkan nilai Alpha 0,778 berarti reliabel

Hasil dari uji reliabilitas terhadap instrumen nomor 18

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
1,000	1,000	2

Untuk instrumen nomor 18 menghasilkan nilai Alpha 1,000 berarti reliabel

Hasil dari uji reliabilitas terhadap instrumen nomor 19

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
1,000	1,000	2

Untuk instrumen nomor 19 menghasilkan nilai Alpha 1,000 berarti reliabel

Lampiran 7

Spesifikasi Sarana dan prasarana akses internet

Hardware yang terdapat di ruang peneliti

Sementara *Software* yang terdapat di komputer ruang peneliti

Selain peralatan diatas, pada halaman belakang dekat perpustakaan terdapat satu menara yang berfungsi untuk menerima dan memancarkan sinyal dari BPPGAKI ke penyedia jasa internet.

