

**PERAN MODAL PSIKOLOGIS (*PSYCHOLOGICAL CAPITAL*)  
SEBAGAI MEDIATOR HUBUNGAN ANTARA DUKUNGAN  
SOSIAL (*SOCIAL SUPPORT*) DENGAN KEMAMPUAN KERJA  
(*EMPLOYABILITY*) PADA MAHASISWA TINGKAT AKHIR DI  
YOGYAKARTA**

**SKRIPSI**

**Diajukan Kepada Fakultas Ilmu Sosial dan Humaniora**

**Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga Yogyakarta**

**Untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Psikologi**



**Disusun oleh :**

**Resa Timor Triyana**

**NIM: 16710040**

**Dosen Pembimbing Skripsi :**

**Dr. Erika Setyanti Kusumaputri, S.Psi., M.Psi.**

**NIP. 19750514 2005012004**

**PRODI PSIKOLOGI**

**FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN HUMANIORA**

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN KALIJAGA**

**YOGYAKARTA**

**2023**

## SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini adalah:

Nama : Resa Timor Triyana

NIM : 16710040

Prodi : Psikologi

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa dalam skripsi saya ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi. Skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri dan bukan plagiasi karya orang lain.

Apabila di kemudian hari dalam skripsi saya ini ditemukan plagiasi dari karya orang lain, maka saya bersedia ditindak sesuai dengan aturan yang berlaku di Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga Yogyakarta.

Demikian pernyataan ini saya buat dan dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Yogyakarta, 10 Agustus 2023

Yang menyatakan



Resa Timor Triyana

## NOTA DINAS PEMBIMBING

Hal : Skripsi

Kepada:

Yth. Dekan Fakultas Ilmu Sosial dan Humaniora

UIN Sunan Kalijaga

DI Yogyakarta

*Assalamualaikum Wr. Wb*

Setelah memeriksa, mengarahkan, dan mengandakan perbaikan seperlunya maka selaku pembimbing saya menyatakan bahwa skripsi saudara :

Nama : Resa Timor Triyana

NIM : 16710040

Prodi : Psikologi

Judul : Peran Modal Psikologis (*Psychological Capital*) Sebagai Mediator Hubungan Antara Dukungan Sosial (*Social Support*) Dengan Kemampuan Kerja (*Employability*) Pada Mahasiswa Teknik Tingkat Akhir Di Yogyakarta

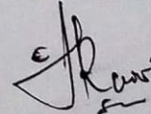
Telah dapat diajukan kepada Fakultas Ilmu Sosial dan Humaniora Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga Yogyakarta untuk memenuhi sebagian syarat memperoleh gelar sarjana strata satu Psikologi.

Harapan saya semoga saudara tersebut segera dipanggil untuk mempertanggungjawabkan skripsinya dalam sidang munaqasyah. Demikian atas perhatiannya, terimakasih.

*Wassalamualaikum Wr. Wb*

Yogyakarta, 15 Agustus 2023

Dosen Pembimbing Skripsi



Dr. Erika Setyanti Kusumaputri, S.Psi., M.Psi.

NIP.19750514 2005012004



## PENGESAHAN TUGAS AKHIR

Nomor : B-956/Un.02/DSH/PP.00.9/08/2023

Tugas Akhir dengan judul : Peran Modal Psikologis (Psychological Capital) Sebagai Mediator Hubungan Antara Dukungan Sosial (Social Support) dengan Kemampuan Kerja (Employability) Pada Mahasiswa Teknik Tingkat Akhir Di Yogyakarta

yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Nama : RESA TIMOR TRIYANA  
Nomor Induk Mahasiswa : 16710040  
Telah diujikan pada : Jumat, 18 Agustus 2023  
Nilai ujian Tugas Akhir : A-

dinyatakan telah diterima oleh Fakultas Ilmu Sosial dan Humaniora UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta

### TIM UJIAN TUGAS AKHIR



Valid ID: 64e7f8487d6fa

Ketua Sidang

Dr. Erika Setyanti Kusumaputri, S.Psi., M.Si.  
SIGNED



Valid ID: 64e6ec7e9ef8a

Penguji I

Mayreyna Nurwardani, S.Psi., M.Psi.  
SIGNED



Valid ID: 64e6ef2341ac7

Penguji II

Aditya Dedy Nugraha, S.Psi., M.Psi., Psi.  
SIGNED



Valid ID: 64e80ff1e7bb7

Yogyakarta, 18 Agustus 2023

UIN Sunan Kalijaga  
Dekan Fakultas Ilmu Sosial dan Humaniora

Dr. Mochamad Sodik, S.Sos., M.Si.  
SIGNED

## **MOTTO**

“Cukuplah Allah bagiku. Tidak ada Tuhan selain Dia. Hanya kepada-Nya aku bertawakal dan Dia adalah Tuhan yang memiliki Arsy yang agung.”

(At-Taubah [9]: 129)

## **HALAMAN PERSEMBAHAN**

Alhamdulillah atas rahmat Allah SWT, skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.

Skripsi ini saya persembahkan untuk :

### ***KELUARGA***

Orang tua saya, Bapak Bambang Setijawan dan Ibu Budiyan, Kakak-kakak saya Riki Setia Budi dan Rika Setiani, serta keponakan saya Najma Nafeeza Azzahra

Terimakasih atas dukungan, nasehat, waktu dan doa yang diberikan.

### ***TEMAN-TEMAN PSIKOLOGI 2016***

Terimakasih atas segala waktu yang kita lalui bersama. Banyak ilmu, nasehat, bimbingan, doa, semangat, dan bantuan yang telah kalian berikan selama ini.

### ***ALMAMATER***

Program Studi Psikologi Fakultas Ilmu Sosial dan Humaniora

Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga Yogyakarta

## KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti panjatkan ke hadirat Allah SWT karena atas kehendak-Nya, peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini. Shalawat serta salam senantiasa tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW yang menjadi tuntunan serta teladan dalam kehidupan umat saat ini.

Saya selaku peneliti sadar bahwa penelitian skripsi ini dapat diselesaikan atas bantuan, bimbingan, dukungan, serta doa dari berbagai pihak. Maka dari itu peneliti mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Dr. Mochammad Sodik, M. Si. selaku dekan Fakultas Ilmu Sosial dan Humaniora UIN Sunan Kalijaga
2. Ibu Lisnawati, S.Psi., M. Psi. Selaku Ketua Program Studi Psikologi Fakultas Ilmu Sosial dan Humaniora UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta.
3. Ibu Sabiqotul Husna S.Psi., M.Sc. selaku dosen pembimbing akademik. Terimakasih atas bimbingan dan dukungannya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
4. Ibu Dr. Erika Setyani Kusumaputri, S. Psi., M. Si. Selaku Dosen Pembimbing Skripsi. Terimakasih banyak atas bimbingan, nasehat, waktu, dukungan, serta ilmu yang ibu berikan kepada peneliti sehingga skripsi ini bisa terselesaikan. Semoga ibu selalu mendapatkan yang terbaik dan dilindungi oleh Allah SWT.
5. Ibu Mayreyna Nurwardani, S. Psi, M. Psi. selaku Dosen Penguji I yang telah memberikan kritik, saran, serta masukan kepada peneliti sehingga dapat memudahkan pengerjaan skripsi ini.
6. Bapak Aditya Dedy Nugraha, S.Psi., M.Psi., Psi. selaku Dosen Penguji II yang telah memberikan kritik, saran, serta masukan kepada peneliti sehingga dapat memudahkan pengerjaan skripsi ini.
7. Seluruh Dosen Prodi Psikologi Fakultas Ilmu Sosial dan Humaniora yang telah memberi ilmu pengetahuan dan pengalaman yang berarti bagi peneliti.
8. Mahasiswa Fakultas Teknik di Yogyakarta yang telah membantu peneliti dalam melakukan pengambilan data dan menyebarkan kuesioner penelitian hingga selesai.

9. Kedua Orang Tua, Kakak kandung dan Kakak Ipar yang selama ini telah mendukung, mendoakan serta memberikan nasehat kepada peneliti sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
10. Najma Nafeeza Azzahra, terimakasih telah lahir dan membuat kehidupan skripsi peneliti menjadi lebih berwarna.
11. Teman-teman Psikologi angkatan 2016, khususnya teman-teman kelas B, terimakasih sudah menemani kehidupan kuliah peneliti, mendengarkan keluhan, menghadapi kesulitan bersama-sama, saling menguatkan, membantu, dan memberikan nasehat satu sama lain. Semoga kalian semua sukses dan menjadi orang yang lebih baik kedepannya.
12. Rekan magang di APC UIN Sunan Kalijaga, mba Ika, Reva, Risma, Wenny, Salsa, Rifqa, dan Danar, terimakasih sudah menemani peneliti dalam mengerjakan skripsi dari awal sampai sebelum corona datang. Terimakasih atas waktu dan pengalamannya di APC, sukses selalu untuk kalian.
13. Rekan kerja dan murid-murid di POS PAUD Setyorini, terimakasih sudah turut mewarnai hari-hari penulis dan memberikan pengalaman serta ilmu berharga setiap harinya.
14. Semua pihak yang telah berjasa dalam penyusunan skripsi ini maupun dalam kehidupan sehari-hari penulis yang tidak bisa disebutkan satu persatu.

Kepada seluruh pihak semoga Allah SWT membalas kebaikan kalian. Akhir kata, semoga penelitian ini dapat memberikan manfaat bagi penelitian psikologi pada khususnya dan ilmu pengetahuan pada umumnya. Peneliti menyadari bahwa penelitian ini masih jauh dari kata sempurna, sehingga peneliti sangat mengharapkan kritik dan saran dari pembaca.

Yogyakarta, 16 Agustus 2023

Peneliti,

Resa Timor Triyana

NIM. 16710040



## DAFTAR ISI

<b>PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN .....</b>	<b>i</b>
<b>NOTA DINAS PEMBIMBING.....</b>	<b>ii</b>
<b>PENGESAHAN TUGAS AKHIR.....</b>	<b>iii</b>
<b>MOTTO .....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vi</b>
<b>Daftar Isi.....</b>	<b>viii</b>
<b>INTISARI .....</b>	<b>x</b>
<b>Abstract.....</b>	<b>xi</b>
<b>BAB I.....</b>	<b>1</b>
<b>PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
<b>A. Latar Belakang.....</b>	<b>1</b>
<b>B. Rumusan Masalah .....</b>	<b>10</b>
<b>C. Tujuan Penelitian.....</b>	<b>10</b>
<b>D. Manfaat Penelitian.....</b>	<b>10</b>
<b>E. Keaslian Penelitian.....</b>	<b>11</b>
<b>BAB II.....</b>	<b>16</b>
<b>TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>16</b>
<b>A. Kemampuan Kerja (<i>Employability</i>).....</b>	<b>16</b>
<b>1. Pengertian Kemampuan Kerja (<i>Employability</i>) .....</b>	<b>16</b>
<b>2. Dimensi Kemampuan Kerja (<i>Employability</i>).....</b>	<b>17</b>
<b>3. Faktor-faktor Kemampuan Kerja (<i>Employability</i>) .....</b>	<b>20</b>
<b>B. Dukungan Sosial (<i>Social Support</i>).....</b>	<b>22</b>
<b>1. Pengertian Dukungan Sosial (<i>Social Support</i>) .....</b>	<b>22</b>
<b>2. Dimensi Dukungan Sosial (<i>Social Support</i>).....</b>	<b>23</b>
<b>C. Modal Psikologis (<i>Psychological Capital</i>).....</b>	<b>25</b>
<b>1. Pengertian Modal Psikologis (<i>Psychological Capital</i>) .....</b>	<b>25</b>
<b>2. Dimensi Modal Psikologis (<i>Psychological Capital</i>).....</b>	<b>26</b>
<b>D. Dinamika Antar Variabel.....</b>	<b>27</b>
<b>E. Hipotesis .....</b>	<b>34</b>
<b>BAB III.....</b>	<b>35</b>
<b>METODE PENELITIAN.....</b>	<b>35</b>
<b>A. Desain Penelitian.....</b>	<b>35</b>
<b>B. Identifikasi Variabel Penelitian .....</b>	<b>35</b>
<b>C. Definisi Oprasional Variabel Penelitian.....</b>	<b>35</b>

D. Populasi dan Sampel.....	37
E. Metode Dan Alat Pengumpulan Data .....	38
F. Validasi Seleksi Aitem Dan Reliabilitas .....	41
G. Metode analisis data .....	42
<b>BAB IV.....</b>	<b>45</b>
<b>PELAKSANAAN HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>45</b>
A. Orientasi Kacah dan Persiapan.....	45
B. Pelaksanaan Penelitian .....	51
C. Hasil Penelitian.....	52
D. Pembahasan.....	61
<b>BAB V .....</b>	<b>67</b>
<b>PENUTUP.....</b>	<b>67</b>
A. Kesimpulan.....	67
B. Saran .....	67
<b>Daftar Pustaka .....</b>	<b>69</b>
<b>Daftar Laman.....</b>	<b>74</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 1 Blueprint Skala Kemampuan Kerja ( <i>Employability</i> ) .....	39
Tabel 2 Blueprint Skala Dukungan Sosial ( <i>Social Support</i> ).....	39
Tabel 3 Blueprint Skala Modal Psikologis ( <i>Psychological Capital</i> ).....	40
Tabel 4 Blueprint Skala <i>Employability</i> Sebelum Try Out .....	47
Tabel 5 Blueprint Skala <i>Employability</i> Setelah Try Out .....	47
Tabel 6 Blueprint Skala <i>Psychological Capital</i> Sebelum Try Out .....	48
Tabel 7 Blueprint Skala <i>Psychological Capital</i> Setelah Try Out .....	49
Tabel 8 Blueprint Skala <i>Social Support</i> Sebelum dan Setelah Try Out .....	50
Tabel 9 Hasil Uji Reliabilitas.....	51
Tabel 10 Deskripsi Statistik.....	52
Tabel 11 Rumus Kategori Diagnostik.....	53
Tabel 12 Kategorisasi Skala <i>Social Support</i> .....	54
Tabel 13 Kategorisasi Skala <i>Psychological Capital</i> .....	54
Tabel 14 Kategorisasi Skala <i>Employability</i> .....	55
Tabel 15 Uji Normalitas.....	56
Tabel 16 Uji Linieritas .....	57
Tabel 17 Uji Multikolinieritas .....	56
Tabel 18 Koefisien regresi pengaruh langsung variabel independen terhadap variabel dependen .....	58
Tabel 19 Koefisien regresi pengaruh tidak langsung variabel dukungan sosial terhadap kemampuan kerja dimediasi modal psikologis .....	59
Tabel 20 Kesalahan regresi model analisis jalur antar variabel.....	60
Tabel 21 Hasil Uji Hipotesis Korelasi Pearson.....	61

## DAFTAR BAGAN

Bagan 1 : Dinamika Antar Variabel.....	34
Bagan 2 : Model Analisis Jalur (Path Analysis) .....	58

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Uji Heterokedastisitas .....	57
---------------------------------------	----

## DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN 1. Skala Try Out.....	75
LAMPIRAN 2. Skala Penelitian.....	83
LAMPIRAN 3. Validitas Skala .....	90
LAMPIRAN 4. Reliabilitas Skala.....	95
LAMPIRAN 5. Tabulasi Data Penelitian .....	97
LAMPIRAN 6. Tabulasi Data Residual .....	154
LAMPIRAN 7. Uji Asumsi .....	158
LAMPIRAN 8. Uji Hipotesis .....	162

**PERAN MODAL PSIKOLOGIS (*PSYCHOLOGICAL CAPITAL*)  
SEBAGAI MEDIATOR HUBUNGAN ANTARA DUKUNGAN  
SOSIAL (*SOCIAL SUPPORT*) DENGAN KEMAMPUAN KERJA  
(*EMPLOYABILITY*) PADA MAHASISWA TINGKAT AKHIR DI  
YOGYAKARTA**

**Resa Timor Triyana**

**NIM : 16710040**

**INTISARI**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara modal psikologis sebagai mediator antara dukungan sosial terhadap kemampuan kerja pada mahasiswa tingkat akhir di Yogyakarta. Subjek penelitian adalah 309 mahasiswa fakultas teknik dari universitas-universitas yang berada di Yogyakarta. Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif dengan alat pengumpulan data menggunakan skala kemampuan kerja, modal psikologis, dan dukungan sosial. Hasil penelitian berdasarkan teknik analisis jalur menunjukkan pengaruh tidak langsung sebesar 0,302 dengan taraf signifikansi  $p = 0,000$  ( $p < 0,05$ ) dan pengaruh langsung sebesar 0,189 dengan taraf signifikansi  $p = 0,000$  ( $p < 0,05$ ). Pengaruh total berdasarkan jumlah dari pengaruh langsung dan tidak langsung yaitu sebesar 0,491 dengan taraf signifikansi  $p = 0,000$  ( $p < 0,05$ ). Artinya, hipotesis pertama penelitian ini terdapat hubungan positif antara dukungan sosial terhadap kemampuan kerja dengan modal psikologis sebagai mediator diterima. Semakin tinggi dukungan sosial yang diterima seseorang, maka akan meningkatkan kemampuan kerja mereka melalui modal psikologis yang juga semakin tinggi.

**Kata Kunci :** modal psikologis, kemampuan kerja, dukungan sosial, mahasiswa tingkat akhir, analisis jalur.

**PSYCHOLOGICAL CAPITAL AS A MEDIATOR OF SOCIAL  
SUPPORT TO EMPLOYABILITY ON FINAL YEAR COLLEGE  
STUDENTS IN YOGYAKARTA**

**Resa Timor Triyana**  
**NIM. 16710040**

**ABSTRACT**

*The aimed of this study was to determine the relationship between psychological capital as a mediator of social support to employability in Yogyakarta. Participans of this study were 309 (N=309) final year college students in Yogyakarta. This study used a quantitative method with the instruments of data collection in this study was using a scale of psychological capital, a scale of social support, and a scale of employability. The result of the study based on path analysis technique showed a significant indirect effect 0,302 with significant level of  $p = 0,000$  ( $p < 0,05$ ) and direct effect 0,189 with significant level of  $p = 0,000$  ( $p < 0,05$ ). Therefore the total effect also known based on the summed up of direct and indirect effect of 0,464 with a significant effect of  $p = 0,000$  ( $p < 0,05$ ). This means, the first hypothesis of this study said there is a positive relations between social support and employability through psychological capital on colleagues students in Yogyakarta was accepted. The higher social support exist, then will improve employability through psychological capital that also higher.*

**Keywords :** *psychological capital, employability, social support, final year college students, path analysis.*



# BAB I

## PENDAHULUAN

### A. Latar Belakang

Bekerja adalah kewajiban bagi setiap manusia. Manusia perlu bekerja untuk menghidupi diri sendiri maupun keluarganya. Agar dapat bekerja dengan baik, seseorang perlu memiliki *employability* (kemampuan kerja). *Employability* merupakan ketrampilan yang diakui mengenai pemahaman dan karakteristik individu yang membentuk lulusan menjadi lebih mungkin untuk memperoleh pekerjaan dan berhasil, yang dapat berguna bagi dirinya, kekuatan pekerja, komunitas, dan ekonomi (Yorke, 2006). Fugate, Kinicki & Ashforth (2004) mendefinisikan *employability* sebagai konstruk psikososial, terdiri dari karakter yang dapat meningkatkan kognitif emosi, adaptif, dan perilaku, juga peningkatan interaksi seseorang dengan pekerjaannya. *Employability* meliputi pengetahuan, keahlian, dan kompetensi yang dapat meningkatkan kecakapan seorang individu untuk mendapatkan suatu pekerjaan dan bertahan di dalamnya (Rothwell & Arnold, 2007), dapat menghadapi perubahan serta melakukan pengembangan diri di tempat kerja (Rasul, Rauf, Mansor, & Puvanasvaran, 2012),

*Employability* menjadi penting pada mahasiswa pada semester akhir karena walaupun kemampuan kerja tidak dapat menjamin kepastian seseorang untuk mendapatkan pekerjaan, tetapi ketika seseorang memiliki *employability* yang tinggi, maka kesempatan bagi orang tersebut untuk mendapatkan pekerjaan dapat meningkat (Fugate, Kinicki & Ashforth, 2004). Banyak perusahaan yang memiliki harapan terhadap lulusan untuk memiliki kemampuan agar dengan segera dapat menambah nilai perusahaan (Jackson, 2009). Selain itu perusahaan berharap para lulusan dapat memfasilitasi peningkatan dan pertumbuhan yang

berkelanjutan dalam kinerja mereka melalui inovasi (Luscombe, Lewis, & Biggs, 2013).

Menurut teori dari Fugate, Kinicki, dan Ashforth (2004), *employability* memiliki 3 dimensi utama. Pertama, *career identity* (identitas kerja), menggabungkan kemampuan, keterampilan, pengetahuan, serta memfasilitasi identifikasi dan realisasi dari peluang kerja. Kedua, *personal adaptability* (kemampuan adaptasi pribadi), memiliki maksud yang jelas untuk perilaku adaptif dalam bidang pekerjaan serta menjadi lebih produktif. Ketiga, *social and human capital* (modal manusia dan modal sosial). Modal sosial memberikan informasi peluang karir pada seseorang serta menjadi unsur penting dalam pencapaian aspirasi pekerjaan. Sedangkan modal manusia terdiri dari beberapa faktor yang dapat memberi pengaruh terhadap karir seseorang, termasuk pendidikan dan usia, pelatihan dan pengalaman kerja, masa kerja organisasi dan prestasi kerja, kemampuan kognitif, kecerdasan emosi. Teori diatas digunakan peneliti untuk meneliti lebih jauh mengenai kemampuan kerja pada mahasiswa tingkat akhir.

Perguruan tinggi dituntut untuk bergerak dalam rangka menghasilkan lulusan berkualitas yang memiliki kompetensi. Kompetensi pada lulusan sarjana terletak bukan pada keilmuannya saja, namun terdapat kompetensi tambahan yang dapat menambah daya tawar (*bargaining power*) terhadap sarjana saat mencari pekerjaan. Menurut Keputusan Menteri Pendidikan Nasional Republik Indonesia Nomor 232/U/2000 mengenai Pedoman penyusunan kurikulum Pendidikan Tinggi dan Penilaian Hasil Belajar Mahasiswa, seseorang harus memiliki kompetensi tambahan selain memiliki pengetahuan dasar (*knowledge base*).

Dalam seleksi tenaga kerja saat ini, bukan hanya dibutuhkan lulusan baru yang memiliki pengetahuan dasar yang tinggi, tetapi juga sarjana yang memiliki kompetensi tambahan seperti kemandirian.

Terdapat banyak program studi yang tersebar di universitas-universitas di Indonesia. Menurut data dari Pangkalan data pendidikan tinggi, teknik merupakan salah satu bidang yang memiliki program studi terbanyak di Indonesia dengan jumlah 5106 program studi. Pada tahun 2020-2025, Indonesia diproyeksi akan membutuhkan 129.500 sarjana S1 Teknik per tahunnya (Mahyuddin, dkk, 2021), dan data dari ketersediaan untuk S1 Teknik dari kemendikbud pada 2020 berjumlah 245.882 lulusan. Banyaknya program studi dan lulusan S1 Teknik seharusnya mampu menjawab kebutuhan tenaga kerja di bidang tersebut yang terus bertambah mengingat besarnya potensi sumber daya alam Indonesia. Meskipun demikian, realitasnya menunjukkan Indonesia selalu mengalami defisit kebutuhan S1 Teknik. Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia (Kemenristekdikti) menyatakan bahwa Indonesia kekurangan lulusan S1 teknik. Pada tahun 2019, Indonesia defisit 97.347 tenaga kerja S1 Teknik.

Laporan tren ketenagakerjaan dan sosial tahun 2014 (ILO, 2015) mengungkapkan kekurangan tenaga kerja berpendidikan tinggi. Laporan tersebut juga menyatakan bahwa permintaan akan tenaga kerja berpendidikan tinggi lebih besar daripada jumlah tenaga kerja berpendidikan tinggi yang saat ini tersedia. Di sisi lain, dalam hal kualitas pendidikan teknik di Indonesia, dibandingkan dengan negara-negara lain di ASEAN, Singapura dan Malaysia misalnya, memiliki universitas yang sebagian besar memenuhi standar internasional. ABET, yang

berasal dari Amerika Serikat, menetapkan standar global untuk program ilmu teknik dan komputer. Perguruan tinggi di Indonesia yang mendapatkan akreditasi ABET masih sedikit, yaitu Institut Teknologi Bandung 14 Jurusan, UGM 7 jurusan, Universitas Andalas Universitas Hasanuddin, Universitas Bina Nusantara masing-masing 3 jurusan, Institut Teknologi Sepuluh November (ITS) dan UII masing-masing 1 jurusan. Selain itu, durasi program sarjana teknik di Indonesia yang hanya empat tahun berkontribusi pada kualitas lulusan yang rendah. Program sarjana teknik di luar negeri, lebih lama, minimal lima tahun (Handayani, 2015).

Menurut Sutrisno dan Suyadi (2016), sebagian besar mahasiswa yang telah lulus perguruan tinggi beralih ke wirausaha. Artinya, orang-orang yang tidak dapat mendapatkan pekerjaan, tidak mampu bekerja, dan tidak mau menjadi pengangguran memulai bisnis mereka sendiri. Bahkan lulusan sekolah tinggi jenis ini menempati peringkat tertinggi. Meskipun demikian, sangat sedikit lulusan pendidikan tinggi yang bekerja di bidang yang mereka pilih. Anehnya, sebagian besar lulusan perguruan tinggi bekerja di bidang lain daripada yang mereka pelajari. Hery Winoto melalui penelitiannya daya saing SDM terhadap persaingan pasar bebas (2009) mengatakan bahwa salah satu hal penting untuk meningkatkan sumber daya adalah dengan meningkatkan pendidikan dan ketrampilan bagi SDM di Indonesia. Sehingga tercipta SDM yang berkualitas dan dapat bersaing. Lulusan universitas kehilangan kesempatan kerja dikarenakan keterampilan dasar mengenai literasi yang rendah, perhitungan, kemampuan interpersonal, kemampuan mengoperasikan komputer, *time management*, *problem solving*, *teamwork*, *academic achievement*, komunikasi penulisan dalam dunia bisnis, dan komunikasi lisan (ACNielsen, 2002).

Mengacu pada teori dimensi *employability* oleh Fugate, Kinicki & Ashforth (2004), kondisi diatas mengindikasikan adanya kemampuan kerja yang rendah pada mahasiswa, terutama dalam dimensi *career identity*. Menurut Berzonsky, 1990 (dalam Fugate, Kinicki, & Ashforth, 2004) *career identity* dapat mencerminkan gaya identitas seseorang. Seseorang dengan gaya identitas “*information orientation*” cenderung berfokus mencari informasi untuk tugas yang sedang dikerjakan. Seseorang dengan gaya identitas “*normative orientation*” cenderung menyesuaikan diri terhadap keinginan orang lain, dan seseorang dengan gaya identitas “*avoidant orientation*” cenderung menjauhi cerminan dirinya. Gaya identitas “*information orientation*” dapat menyadari identifikasi peluang karir dan meningkatkan kemampuannya dalam kemampuan kerja. Namun, banyak lulusan sarjana yang memilih untuk berwirausaha mengindikasikan mereka memiliki gaya identitas “*avoidant orientation*” yang cenderung menjauhi cerminan dirinya. Selain itu, banyak lulusan sarjana yang belum mampu mengembangkan kompetensi dalam dirinya, serta membangun hubungan sosial yang baik dengan orang lain. Maka diperlukan kemampuan kerja yang tinggi bagi para mahasiswa agar peluang untuk mendapatkan pekerjaan semakin tinggi dan dapat bekerja dengan baik.

Masa transisi dari lulusan universitas menuju pekerja merupakan rintangan bagi setiap individu yang seringkali dirasa berat. Setiap orang diwajibkan untuk mendapatkan pekerjaan untuk menafkahi kehidupannya. Dengan adanya tantangan di pasar tenaga kerja yang semakin lama semakin ketat dan perkembangan teknologi yang bertambah pesat, maka perlu adanya lulusan yang memiliki ketrampilan yang baik, berwawasan, dan mudah beradaptasi dengan kondisi dan tuntutan kerja yang berat. Maka dari itu, diperlukan

*employability* bagi mahasiswa akhir untuk dapat membantu mereka agar menjadi individu yang lebih siap dan matang untuk bekerja. Individu dengan tingkat kemampuan kerja yang rendah percaya bahwa mereka sulit untuk mendapatkan pekerjaan baru. Pemikiran seperti itu dapat menghabiskan *psychological resources* pada diri mereka dan secara negatif mempengaruhi persepsinya tentang lingkungan kerja internal dan eksternal karena pekerja merasa dia kurang memiliki kendali atas pekerjaannya dan berada di bawah kekuasaan pembuat keputusan dalam organisasi (Giorgi, 2015).

*Employability* dan perjalanan karir individu tergantung pada asosiasi baik faktor dalam diri dan lingkungan, yang berlaku dalam bidang sosial, politik, struktur ekonomi dan organisasi. (Rossier J., Ginevra M.C., Bollmann G., Nota L., 2017). Selain itu, penelitian lain dari McQuaid & Lindsay (2015) menyatakan bahwa *employability* dipengaruhi oleh faktor internal (atribut personal, pengalaman, dan pendidikan) serta faktor eksternal (dukungan sosial dan kebijakan dalam bekerja).

*Psychological capital* menjadi salah satu variabel yang dapat mempengaruhi *employability*. Beberapa penelitian menunjukkan bahwa *psychological capital* beserta dimensi dari variabel tersebut (*self-efficacy, optimism, hope, resilience*) dapat mempengaruhi *employability*. Salah satu faktor yang dapat mempengaruhi *employability* yaitu *self-efficacy* (Dacre Pool & Sewell, 2007; Berntson, K. et al., 2008; Dacre Pool, L. et al, 2013). *Self-Efficacy* dan *optimism* adalah karakteristik individu yang berhubungan dengan tantangan dalam *employability* (Kinicki & Fugate, 2008). Terdapat hubungan korelasional antara *hope* dan *employability* (Hinton, Christa, 2012).

*Psychological capital* berkorelasi positif terhadap *employability* pada mahasiswa teknik dan non-teknik (Rawat, 2018). *Social support*, *career identity*, dan *psychological capital* dari lulusan dapat mendukung dalam mengimbangi tantangan *employability* di Uganda (Ngoma, M. et al., 2016). Faktor dari *employability skill* adalah *career capital* dan *psychological capital* (Ching et al., 2019). Penelitian oleh Jackson et al (2007) menemukan bahwa proses meningkatkan *psychological capital* individu melalui sesi pelatihan dan pengembangan yang berpusat, individu dengan mudah mendekat dan bergabung dengan jejaring social. Perilaku ini sebagai batu loncatan untuk meluncurkan kesempatan karir mereka dan kesempatan meningkatkan *employability* mereka, tidak seperti posisi dari mereka yang tidak pernah mendapatkan kesempatan mengikuti pelatihan terpusat untuk mengembangkan *psychological capital* mereka.

Wei, et.al (2020) dalam penelitiannya menyatakan antara *psychological capital* dan *employability* terdapat hubungan yang positif pada subjek mahasiswa. Contohnya, untuk menambah peluang mahasiswa untuk sukses agar *self-efficacy* dapat meningkat, mereka menjadi termotivasi untuk rajin belajar di kelas. Kesempatan untuk magang, menjadi volunteer, bekerja *part-time*, dan menghadapi berbagai keadaan dapat mengembangkan kemampuan khusus seperti komponen *employability* secara langsung. Pelatihan dan pendidikan psikologis yang cukup dapat menuntun mahasiswa untuk menghadapi dan mengatasi masalah dalam kehidupan secara positif.

Selain *psychological capital*, *social support* dari keluarga merupakan faktor yang dapat mempengaruhi *employability* (McQuaid dan Lindsay, 2005).

Penelitian tersebut membuktikan bahwa *social support* keluarga dengan *employability* saling berhubungan. Secara positif, terdapat hubungan antara persepsi *social support* dengan kemampuan penyesuaian diri individu dengan lingkungan, yang setelahnya dapat mempengaruhi persepsi *employability* secara positif (Jiang, 2015).

*Social support* dibutuhkan untuk memiliki *employability* yang lebih baik (Clarke & Patrickson, 2008). *Social support* adalah sumber psikologis yang meningkatkan *employability* dari seseorang untuk berhadapan dengan stress dan kemungkinan tidak mendapatkan pekerjaan (Van Der Heijden dkk, 2010). Peran utama dari jaringan sosial adalah untuk menyediakan *social support* untuk anggota didalamnya. Sebagai tambahan, dalam konteks *employability*, keberadaan *social support* dapat meningkatkan level *employability* seseorang (Adraki dkk, 2018). Beberapa peneliti telah membuktikan bahwa *social support* adalah sumber yang diperlukan oleh seseorang karena dapat membantu individu untuk mencapai rencana karir dan meningkatkan *employability* (Brown dkk, 2006).

Penelitian oleh Ching (2019) menyatakan antara *psychological capital* dengan *social support* terdapat hubungan yang positif. Dukungan dari teman, keluarga, serta atasan dapat meningkatkan dimensi-dimensi dalam *psychological capital* pada mahasiswa. Nasehat dan dukungan dari orang lain dapat meningkatkan *self-efficacy* karena seseorang dapat belajar mengenai strategi yang tepat dari orang lain untuk sukses dan mengatasi berbagai tuntutan. Selain meningkatkan *self-efficacy*, dukungan dari orang lain juga dapat meningkatkan *resilience*, karena seseorang dapat belajar bagaimana menghadapi tantangan



dalam kehidupan dari orang lain yang mengalami hal yang serupa. Pemberian dukungan emosional dan nasehat cenderung membuat seseorang merasa lebih percaya diri dengan kemampuannya untuk menangani tantangan dalam hidupnya, meninggalkan kegagalannya di belakang dan melangkah maju untuk mencapai tujuan.

*Social support* memiliki hubungan yang signifikan dengan *employability* (Clarke & Patrickson, 2008). Li et.al (2014) menunjukkan bahwa *psychological capital* dapat memediasi hubungan antara *subjective well-being* dengan *social support*. Penelitian tersebut menunjukkan tingginya *social support* dapat meningkatkan *psychological capital* pada individu. Maka, berdasarkan dari penelitian sebelumnya *psychological capital* diharapkan dapat menjadi mediator hubungan antara *social support* dan *employability*.

Berdasarkan penjelasan di atas, *employability* penting bagi lulusan sarjana untuk mendapatkan pekerjaan dan dapat bekerja dengan baik. Salah satu cara meningkatkan kemampuan kerja yaitu dengan mendapatkan *social support* dari orang terdekat. Ketika seseorang menerima *social support*, akan meningkatkan *psychological capital* dalam dirinya dan menjadikan dirinya lebih mumpuni dalam bekerja. Berdasarkan penjelasan di atas, peneliti tertarik untuk meneliti mengenai peran *psychological capital* sebagai mediator dalam hubungan antara *social support* dengan kemampuan kerja.

Populasi mahasiswa di Yogyakarta dipilih karena Yogyakarta disebut sebagai kota pelajar dimana banyak universitas dan mahasiswa yang menetap disana untuk menuntut ilmu. Sedangkan populasi mahasiswa tingkat akhir dipilih

karena mereka yang nantinya akan lulus dan melanjutkan kehidupan mereka ke dunia kerja, yang mana membutuhkan kemampuan kerja.

## **B. Rumusan Masalah**

Rumusan masalah dalam penelitian ini yaitu apakah terdapat hubungan antara dukungan sosial (*social support*) dan kemampuan kerja (*employability*) yang dimediasi oleh modal psikologis (*psychological capital*) pada mahasiswa tingkat akhir di Yogyakarta.

## **C. Tujuan Penelitian**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara dukungan sosial (*social support*) dengan kemampuan kerja (*employability*) yang dimediasi oleh modal psikologis (*psychological capital*) pada Mahasiswa Tingkat Akhir di Yogyakarta.

## **D. Manfaat Penelitian**

Diharapkan bahwa penelitian ini akan bermanfaat bagi banyak orang, yaitu :

### **1. Manfaat Teoritis**

Apabila penelitian ini terbukti, diharapkan dapat memberi manfaat dalam pengembangan psikologi pada bidang psikologi industri dan organisasi untuk mengetahui hubungan dukungan sosial (*social support*) dan kemampuan kerja (*employability*) yang dimediasi oleh modal psikologis (*psychological capital*) pada mahasiswa tingkat akhir di Yogyakarta. Diharapkan temuan penelitian ini juga dapat membantu peneliti lain dalam bidang yang sama.

### **2. Manfaat Praktis**

- a. Penelitian ini diharapkan dapat memberi masukan untuk institusi serta dapat menjadi bahan evaluasi mengenai kemampuan kerja, terutama bagi

mahasiswa yang akan lulus. Sehingga, instansi dapat mengembangkan tingkat ketrampilan kerja mahasiswanya.

- b. Diharapkan hasil penelitian ini dapat membantu mahasiswa akan pengetahuan mengenai pentingnya dukungan sosial dan modal psikologis terhadap kemampuan kerja, sehingga saat proses perkuliahan sampai lulus, mahasiswa dapat mempersiapkan serta mengerahkan energi dan kemampuannya untuk bersaing dalam persaingan kerja.

#### **E. Keaslian Penelitian**

Penelitian yang dilakukan oleh Rachita Rawat dan Dr. Ritu Sharma (2018) dengan judul “*Is Psychological Capital Related to Employability Skills of Graduate Students? : A Comparative Study of Technical and Non-Technical Graduate Students*”. Sampel dalam penelitian ini yaitu 200 lulusan teknik dan non-teknik dari universitas di Delhi, India. Metode dalam penelitian ini yaitu kuantitatif, menggunakan alat ukur *Adult Hope Scale* (Snyder, Irving, & Anderson, 1991), *Brief Resilience Scale* (Smith, B.W. et al. 2008), *General Self-Efficacy* (Schwarzer, R., & Jerusalem, M., 1995), *The Life Orientation Test* (Schemer, M et al., 1994), and *Employability Scale* (Rothwell, Jewell, & Hardie, 2009). Hasil penelitian menunjukkan bahwa tiga dari empat komponen modal psikologis (*Self-efficacy, optimism, & hope*) berhubungan dengan *perceived employability* dan *self-perceived employability*.

Penelitian yang dilakukan oleh Ngoma, M & Peter Dithan Ntale (2016) yang berjudul “*Psychological Capital, Career Identity and Graduate Employability in Uganda : The Mediating Role of Social Capital*”. Sampel dalam penelitian ini yaitu 215 pemuda menganggur yang mengambil kuliah pelatihan ketrampilan dari *Compassion International*. Metode dalam penelitian ini yaitu kuantitatif,

menggunakan alat ukur *Psychological Capital* (Luthans et al, 2007), *Vocational Identity Scale*, *Social Capital Scale* (Kibanja & Munene, 2011), *Self-Perceived Employability Scale* (Rothwell & Arnold, 2007). Hasil penelitian menunjukkan terdapat hubungan antara *Career Identity*, *Psychological Capital*, dan *Social Capital* dengan *Employability*.

Penelitian yang dilakukan oleh Li, Bin., Feng Yu, Zongkui Zhou (2014) yang berjudul “*Positive Psychological Capital : A New Approach to Social Support and Subjective Well Being*”. Subjek penelitian ini yaitu 113 laki-laki dan 268 perempuan yang sedang mengambil kuliah jurusan psikologi di universitas di Wuhan, China. Metode dalam penelitian ini yaitu kuantitatif, menggunakan alat ukur *Chinese Social Support Rating Scale* (Xiao, 1999), *Chinese Positive PsyCap Questionnaire* (Zhang, Zhang, & Dong, 2009), dan *Satisfaction with Life Scale* (Diener, Emmons, Larsen, & Griffin, 1985). Penelitian ini menunjukkan hasil bahwa terdapat hubungan antara *Social Support*, *Psychological Capital*, dan *Subjective Well Being* dengan *Psychological Capital* sebagai mediator.

Penelitian yang dilakukan oleh Ching, Su Jong., Ibnu Siswanto, Rina Febriana (2019) yang berjudul “*Psychological Capital, Social Support, and Career Capital of Indonesian Students in Taiwan*”. Penelitian ini menggunakan 120 mahasiswa asal Indonesia yang kuliah di Taiwan sebagai sampel. Metode dalam penelitian ini yaitu kuantitatif menggunakan alat ukur *Psychological Capital* (Luthan, Avolio, Avey, & Norman, 2007), *Social Support* (Ray & Miller, 1994), dan *Career Capital* (T. Jokinen, C. Brewster, & V. Suutari, 2008). Penelitian ini menunjukkan hasil bahwa terdapat hubungan antara *Career Capital*, *Social Support*, dan *Psychological Capital*, dengan *Social Support* sebagai mediator.

Penelitian oleh Tentama, Fatwa., Subardjo, dan Muhamad Hasan Abdillah (2019) yang berjudul “*Motivation to Learn and Social Support Determine Employability Among Vocational High School Students*”. Sampel yang digunakan yaitu 255 siswa di SMK 1 Kalasan Yogyakarta. Metode penelitian yaitu kuantitatif menggunakan skala *employability* (Pool and Sewell, 2007), *motivation to learn* (Sardiman, 2001), dan *social support* (Smet, 1994). Penelitian menunjukkan hasil bahwa terdapat hubungan antara *social support*, *motivation to learn*, dan *employability*.

Penelitian yang dilakukan oleh Hidayah, Siti Noor (2019) yang berjudul “*Pengaruh Entrepreneurial Orientation dan Dukungan Sosial Keluarga Terhadap Employability Siswa SMK Negeri 4 Yogyakarta*”. Sejumlah 231 siswa SMK Negeri 4 Yogyakarta menjadi sampel penelitian ini. Metode yang digunakan yaitu kuantitatif, menggunakan skala *employability* (Fugate, Kinicki, dan Ashforth, 2004), skala *entrepreneurial orientation* (Kreiser, Marino, dan Weaver, 2002), dan skala dukungan sosial keluarga yang dibuat peneliti berdasarkan aspek dari (Smet, 1994). Hasil penelitian menunjukkan bahwa variabel *entrepreneurial orientation* dan dukungan sosial keluarga bersama-sama berpengaruh terhadap *employability*. Selain itu, *entrepreneurial orientation* berpengaruh secara positif dan signifikan terhadap *employability*.

Penelitian yang dilakukan oleh Manuel Souto-Otero (2016) yang berjudul “*Young people's views of the outcomes of nonformal education in youth organisations: its effects on human, social and psychological capital, employability and employment*”. Penelitian ini menggunakan sampel 1076 orang yang berusia 15-30 tahun di lebih dari 40 kota di Eropa. Metode penelitian ini yaitu kuantitatif.

Penelitian menunjukkan hasil bahwa bergorganisasi dapat meningkatkan modal manusia, sosial, dan psikologis pada pemuda dan dapat meningkatkan *employability*.

Penelitian yang dilakukan oleh Kang Wei, Ye Kai, dan Fu Guifang (2020) yang berjudul “*Decision-Making Biases and Employability: The Mediating Effect of Psychological Capital*”. Sampel dalam penelitian ini adalah 312 mahasiswa di China. Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif. Penelitian menunjukkan hasil bahwa *psychological capital* memediasi hubungan antara *decision-making biases* dengan *employability*.

Berdasarkan penelitian diatas, penelitian yang akan dilakukan peneliti mengenai bagaimana hubungan antara *social support* (dukungan sosial) dengan kemampuan kerja (*employability*) yang dimediasi oleh modal psikologis (*psychological capital*) pada mahasiswa semester akhir di Yogyakarta. Terdapat perbedaan dan persamaan dengan beberapa penelitian diatas diantaranya :

1. Berdasarkan Topik Penelitian

Berdasarkan uraian sebelumnya, terdapat beberapa penelitian yang juga membahas mengenai variabel dukungan sosial, kemampuan kerja, dan modal psikologis secara terpisah atau dihubungkan dengan variabel lain. Judul “Peran Modal Psikologis (*Psychological Capital*) Sebagai Mediator Hubungan antara Dukungan Sosial (*Social Support*) dengan Kemampuan Kerja (*Employability*) pada Mahasiswa Tingkat Akhir di Yogyakarta” merupakan judul yang original dikarenakan belum ada penelitian yang menggunakan *social support* sebagai variabel bebas, *employability* sebagai variabel tergantung, dengan variabel mediator *psychological capital*.

2. Berdasarkan Metode Penelitian

Pendekatan kuantitatif digunakan di penelitian ini dimana data dikumpulkan melalui penyebaran kuisioner. Metode penelitian yang digunakan yaitu metode korelasional untuk melihat hubungan antara *social support*, *employability*, dan *psychological capital*.

### 3. Berdasarkan Subjek Penelitian

Peneliti dalam penelitian ini menggunakan subjek mahasiswa semester akhir yang berkuliah di daerah Yogyakarta, dimana sebelumnya belum ada penelitian yang mengukur *social support*, *employability*, dan *psychological capital* pada subjek mahasiswa semester akhir yang kuliah di daerah Yogyakarta.

### 4. Berdasarkan Alat Ukur

Penelitian kali ini, pengukuran *social support* akan dilakukan dengan memodifikasi alat ukur *Multidimensional Scale of Perceived Social Support* (MSPSS) dari Zimet dan Mitchell (2000), pengukuran *psychological capital* akan dilakukan dengan memodifikasi alat ukur *Psychological Capital Questionnaire* dari Luthans (2007), sedangkan pengukuran *employability*, peneliti membuat alat ukur sendiri yang berpedoman dari dimensi-dimensi yang dikemukakan oleh Fugate, Kinicki & Ashforth (200

## BAB V

### Penutup

#### A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil yang telah dijelaskan pada bab sebelumnya, dapat disimpulkan bahwa terdapat hubungan positif antara *social support* terhadap *employability* dengan *psychological capital* sebagai mediator. Semakin tinggi *social support* yang diterima seseorang, maka akan meningkatkan *employability* mereka melalui *psychological capital* yang juga semakin tinggi.

Pengaruh langsung *social support* terhadap *employability* sebesar 0,189 (18,9%) dan pengaruh tidak langsung sebesar 0,302 (30,2%). Selain itu, besarnya sumbangan efektif *social support* terhadap *psychological capital* sebesar 20,8% dan *psychological capital* terhadap *employability* memberikan sumbangan efektif sebesar 58,9%. Sedangkan pengaruh total sebesar 49,1% yang berarti *psychological capital* memiliki peran yang cukup besar terhadap peningkatan *employability* pada mahasiswa teknik, dan masih terdapat 50,9% variabel lain yang belum bisa dijelaskan oleh variabel *social support* dan *psychological capital* terhadap *employability*.

#### B. Saran

Berdasarkan hasil, pembahasan, dan kesimpulan penelitian, terdapat beberapa saran dari peneliti, yaitu :

1. Bagi subjek penelitian

Penelitian ini menunjukkan bahwa *employability* penting bagi mahasiswa yang akan lulus dan masuk ke dunia kerja. Mahasiswa diharapkan dapat meningkatkan *employability* mereka agar dapat beradaptasi lebih baik ketika sudah masuk ke dunia kerja.



2. Bagi penelitian selanjutnya

Peneliti berharap dapat menggunakan literatur yang lebih baik dan lebih banyak daripada penelitian ini dalam penelitian masa depan yang serupa. Selain itu, diharapkan penelitian selanjutnya dapat mempelajari lebih lanjut tentang variabel-variabel yang mempengaruhi dan dipengaruhi oleh *employability*.

## Daftar Pustaka

- ACNielsen Research Services (2000). Employer Satisfaction with Graduate Skills Research Report. *Cambara: ACT Evaluations and Investigations Programme of the Departement of Education, Training and Youth Affairs.*
- Adraki, PK., Allotey, SS., & Yeboah, F. (2018). Social networks and employability in the Tamale Metropolis of the Northern Region, of Ghana. *Journal of Agricultural Economics and Rural Development*, vol 4(1), pp. 357-364.
- Avolio, B. J., & Luthans, F. (2006). The high impact leader: Moments matter in accelerating authentic leadership development. *New York: McGraw-Hill.*
- Azwar, S. (2011). Sikap Manusia Teori & Pengukurannya. *Yogyakarta: Pustaka Pelajar.*
- Azwar, S. (2017). Metode penelitian psikologi. *Yogyakarta: Pustaka Pelajar.*
- Baiti, A. A., & Munadi, S. (2014). Pengaruh pengalaman praktik, prestasi belajar dasar kejuruan dan dukungan orang tua terhadap kesiapan kerja siswa SMK. *Jurnal Pendidikan Vokasi*, 4(2).
- Bakker, A. B., & Schaufeli, W. B. (2008). Positive organizational behavior: Engaged employees in flourishing organizations. *Journal of Organizational Behavior: The International Journal of Industrial, Occupational and Organizational Psychology and Behavior*, 29(2), 147-154.
- Benabou, R. and Tirole, J. (2002). Self-confidence and personal motivation. *The Quarterly Journal of Economics*. vol 117(3), pp. 871-915.
- Berntson, E., & Marklund, S. (2007). The relationship between perceived employability and subsequent health. *Work & Stress*, 21, 279-292.
- Berntson, E., Näswall, K., & Sverke, M. (2008). Investigating the relationship between employability and self-efficacy: A cross-lagged analysis. *European Journal of Work and Organizational Psychology*, 17(4), 413-425.
- Boden, R. & Maria N. (2010). Employing Discourse: Universities and Graduate 'Employability'. *Journal of Education Policy*, 25:1, 37-54.

- Brown, DJ., Cober, RT., Kane, K., Levy, PE., & Shalhoop, J. (2006). Proactive personality and the successful job search: A field investigation with college graduates. *Journal of Applied Psychology*, vol 91(3), pp. 717-726.
- Chen, D. J., & Lim, V. K. (2012). Strength in adversity: The influence of psychological capital on job search. *Journal of Organizational Behavior*, 33(6), 811-839.
- Ching, S. J., Siswanto, I., & Febriana, R. (2019). Psychological Capital, Social Support, and Career Capital of Indonesian Students in Taiwan. *Jurnal Pendidikan Teknologi dan Kejuruan*, 1-9.
- Clarke, M. and Patrickson, M. (2008). The new covenant of employability. *Employee Relations*. vol 30(2), pp. 121-141.
- Cohen, S., Underwood, L. G., & Gottlieb, B. H. (Eds.). (2000). *Social support measurement and intervention: A guide for health and social scientists*. Oxford University Press.
- Creswell, John W. (2014). *Research Design: Qualitative and Quantitative Approach*. California: Sage Publication.
- Dacre Pool, L., & Sewell, P. (2010). The UCLan – CareerEDGE employability development profile, 1–4.
- Dacre Pool, L., and Sewell, P. (2007). The key to employability: Developing a practical model of graduate employability. *Journal of Education and Training*. vol 49(4), pp. 277-289.
- DacrePool, L. and Qualter, P. (2013). Emotional self-efficacy, graduate employability, and career satisfaction: Testing the associations. *Australian Journal of Psychology*, 65: 214–223. DOI: 10.1111/ajpy.12023.
- DiMatteo, MR. (2004). Social support and patient adherence to medical treatment: A meta-analysis. *Health Psychology*. vol 23(2), pp. 207-218.
- Eby, LT., Butts, M., & Lockwood, A. (2003). Predictors of success in the era of the boundaryless career. *Journal of Organizational Behavior*. vol 24(6), pp. 689-708.
- Fugate, M., & Kinicki, A. J. (2008). A dispositional approach to employability: Development of a measure and test of implications for employee reactions to organizational change. *Journal of Occupational and Organizational Psychology*, 81(3), 503-527.

- Fugate, M., Kinicki, A. J., & Ashforth, B. E. (2004). Employability: A psycho-social construct, its dimensions, and applications. *Journal of Vocational Behavior*, 65, 14–38.
- Ghozali, Imam. (2016). Aplikasi Analisis Multivariate Dengan Program IBM SPSS 23 (Edisi 8). Cetakan VIII. Semarang : Badan Penerbit Universitas Diponegoro
- Giorgi, G., Shoss, M. K., & Leon-Perez, J. M. (2015). Going beyond workplace stressors: Economic crisis and perceived employability in relation to psychological distress and job dissatisfaction. *International Journal of Stress Management*, 22(2), 137–158
- Gowan, M. A. (2012). Employability, well-being and job satisfaction following a job loss. *Journal of Managerial Psychology*, 27, 780-798
- Harvey, J. (2014). Perceived physical health, psychological distress, and social support among prison officers. *The Prison Journal*, 94(2), 242-259.
- Hillage, J., & Pollard, E. (1998). *Employability: developing a framework for policy analysis* (Vol. 107). London: DfEE.
- House, J. S., Umberson, D., & Landis, K. R. (1988). Structures and processes of social support. *Annual review of sociology*, 14(1), 293-318.
- Jackson, D. (2009). An international profile of industryrelevant competencies and skill gap in modern graduates. *International Journal of Management Education*, 8(3), 29–58
- Jackson, D., Firtko, A., & Edenborough, M. (2007). Personal resilience as a strategy for surviving and thriving in the face of workplace adversity: a literature review. *Journal of advanced nursing*, 60(1), 1-9.
- Lin, C., Tsai, Y., Joe, S. and Chiu, C. (2012), “Modeling the relationship among perceived corporate citizenship, firms’ attractiveness, and career success expectation”, *Journal of Business Ethics*, Vol. 105 No. 1, pp. 83-93.
- Lo Presti, A., & Pluviano, S. (2015). Looking for a route in turbulent waters: Employability as a compass for career success. *Organizational Psychology Review*, 6(2), 192-211.
- Luscombe, J., Lewis, I., & Biggs, H. C. (2013). Essential elements for recruitment and retention: Generation Y. *Education+ Training*.
- Luthans, F., & Jensen, S. M. (2002). Hope: A new positive strength for human resource development. *Human resource development review*, 1(3), 304-322.

- Luthans, F., Avey, J. B., Avolio, B. J., Norman, S. M., & Combs, G. M. (2006). Psychological capital development: toward a micro-intervention. *Journal of Organizational Behavior: The International Journal of Industrial, Occupational and Organizational Psychology and Behavior*, 27(3), 387-393.
- Luthans, F., Youssef, C. M., & Avolio, B. J. (2007). Psychological capital: Developing the human competitive edge.
- McArdle, S., Waters, L., Briscoe, J.P., & Hall, D.T. (2007). Employability during unemployment: Adaptability, career identity and human and social capital. *Journal of Vocational Behavior*, vol 71(2), pp. 247-264.
- McQuaid, R. W., & Lindsay, C. (2005). The Concept of Employability. *Urban Studies*, 42(2), 197–219.
- Neuman, W. Lawrence. (2014). *Social Research Methods: Qualitative and Quantitative Approaches Seventh Edition*. Edinburgh Gate, Harlow : Pearson Education Limited.
- Ngoma, M., & Dithan Ntale, P. (2016). Psychological capital, career identity and graduate employability in Uganda: the mediating role of social capital. *International Journal of Training and Development*, 20(2), 124-139.
- Otero, Manuel Souto. (2016). Young people's views of the outcomes of nonformal education in youth organisations: its effects on human, social and psychological capital, employability and employment. *Journal Of Youth Studies*, 19(7), 938–956.
- Parker, P., Arthur, M., & Inkson, K. (2004). Career communities: A preliminary exploration of memberdefined career support structures. *Journal of Organizational Behavior*. vol 25(4), pp. 489-514.
- Rasul, M. S., Raul, R. A. A., Mansor, A. N., & Puvanasvaran, P. (2012). Employability Skills Assessment Tool Development. *Internasional Education Studies*, 5(5), 43-56.
- Rawat, R. (2018). Is Psychological Capital Related to Employability Skills of Graduate Students?.
- Rossier, J., Ginevra, M. C., Bollmann, G., & Nota, L. (2017). The importance of career adaptability, career resilience, and employability in designing a successful life.

- In *Psychology of career adaptability, employability and resilience* (pp. 65-82). Springer, Cham.
- Rothwell, A., & Arnold, J. (2007). Self-perceived Employability: Development and Validation of a Scale. *Personnel Review*, 36(1), 23-41.
- Rwakoma, E. S. (2013), 'University governance and the employability of graduates from public universities in Uganda', unpublished doctoral dissertation, Makerere University, Kampala, Uganda. Available at <http://hdl.handle.net/10570/3176>.
- Sarafino, E. P., & Smith, T. W. (2010). *Health psychology Biopsychosocial Interactions Seventh Edition*. Hoboken: John Wiley & Sons.
- Sugiyono, P. (2015). Metode penelitian kombinasi (mixed methods). *Bandung: Alfabeta*.
- Suseno, Miftahun Ni'mah. (2012). *Statistika : Teori dan Aplikasi untuk Penelitian Ilmu Sosial dan Humaniora*. Yogyakarta : Ash-Shaff.
- Taylor, S. E. (2015). *Health psychology 9th ed*. New York: McGraw-Hill Education.
- Van der Heijden, B., Kümmerling, A., Van Dam, K., Van der Schoot, E., Estry-Béhar, M., & Hasselhorn, HM. (2010). The impact of social support upon intention to leave among female nurses in Europe: Secondary analysis of data from the NEXT survey. *International Journal of Nursing Studies*. vol 47(4), pp. 434-445.
- Wei, K., Kai, Y., & Guifang, F. Decision-Making Biases and Employability: The Mediating Effect of Psychological Capital.
- Wickramasinghe, V. and Perera, L. (2010), "Graduates', university lecturers' and employers' perceptions towards employability skills", *Education and Training*, Vol. 52 No. 3, pp. 236-244.
- Yorke, M. (2006). *Employability in higher education: what it is-what it is not* (Vol. 1). York: Higher Education Academy.
- Zimet, G. D., Dahlem, N. W., Zimet, S. G., & Farley, G. K. (1988). The multidimensional scale of perceived social support. *Journal of personality assessment*, 52(1), 30-41.
- Institute, M. G. (2017). *Perekonomian Nusantara: Menggali Potensi Terpendam Indonesia*. Jakarta: McKinsey and Company.

Sutrisno & Suyadi. (2016). Desain Kurikulum Perguruan Tinggi. Bandung. PT Remaja Rosdakarya.

### **Daftar Laman**

Badan Pusat Statistik. (2020). Keadaan Ketenagakerjaan Indonesia Februari 2020. Diakses dari <https://www.bps.go.id/pressrelease/2020/05/05/1672/februari-2020--tingkat-pengangguran-terbuka--tpt--sebesar-4-99-persen.html>. diakses pada 5 Mei 2020 pukul 12.01

## **LAMPIRAN 1**



## TRY OUT SKALA PENELITIAN

### 1. 1 Try Out Skala Kemampuan Kerja (*Employabilty*)

No.	Pernyataan	SS	S	TS	STS
1	Saya memiliki keterlibatan aktif dalam menjalankan tugas				
2	Saya mengaplikasikan nilai-nilai kampus disetiap kegiatan civitas akademika				
3	Saya pasif dalam mengerjakan tugas				
4	Tugas kuliah membantu saya memahami materi yang bersifat aplikatif				
5	Jurusan saya saat ini memberikan kejelasan dalam mendapat pekerjaan				
6	Saya menyelesaikan tugas bersama dengan kerjasama yang baik antar anggota				
7	Saya acuh terhadap nilai-nilai kampus				
8	Tugas saya hanya bagian dari rutinitas yang dikerjakan sebisanya				
9	Lingkungan memberi saya pilihan hidup				
10	Saya merancang target yang pasti bisa dicapai				
11	Saya akan sukses apabila tekun mengerjakan tugas				
12	Saya senang bertukar pendapat dengan teman				
13	Saya malu ketika mendapat kritikan				
14	Saya menerima masukan orang lain ketika kesulitan menyelesaikan tugas baru				
15	Tugas yang sulit membuat saya lebih tertantang untuk menyelesaikannya				
16	Saya menimbang resiko yang akan terjadi dalam mengambil keputusan				
17	Saya bergantung kepada orang lain ketika berada di lingkungan baru				

18	Saya mudah menyerah ketika diberi tugas yang sulit				
19	Saya menghargai pendapat orang lain				
20	Saya memiliki kemampuan beradaptasi yang baik ketika berada di lingkungan baru				
21	Saya mencari ilmu diluar kampus				
22	Ilmu dari perkuliahan di kampus sudah cukup untuk bekal saya dalam bekerja nantinya				
23	Perbedaan pendapat merupakan hambatan dalam bekerja				
24	Saya belum memiliki pengalaman pekerjaan yang berhubungan dengan jurusan				
25	Saya senang mengikuti magang/training yang berkaitan dengan jurusan saat ini				

## 1. 2 Try Out Skala Modal Psikologis (*Psychological Capital*)

No.	Pernyataan	ST	S	TS	STS
1	Saya memahami tujuan hidup dan merancang aktivitas untuk mencapainya				
2	Saya percaya bahwa masalah dalam hidup akan selalu ada dan dapat dijadikan pembelajaran				
3	Permasalahan hidup membuat saya berkembang secara positif				
4	Tujuan yang saya tetapkan merupakan hal yang mampu dicapai				
5	Saya berusaha melakukan cara positif untuk mencapai tujuan				
6	Saya menetapkan tujuan yang memberikan tantangan untuk pengembangan diri				
7	Masalah yang saya hadapi membuat saya terhambat				
8	Saya keberatan apabila dibebankan tugas tertentu				
9	Saya tertekan apabila diberi tanggung jawab				
10	Saya mampu memotivasi diri sendiri				
11	Usaha yang saya lakukan minimalis dalam mencapai tujuan				
12	Saya optimis dalam mencapai tujuan dan melakukan berbagai usaha				
13	Saya sanggup melaksanakan tugas sesuai dengan tanggung jawab				
14	Segala yang terjadi dalam hidup saya merupakan pembelajaran positif				
15	Peristiwa positif dan negatif dalam hidup membuat saya berkembang				
16	Berat bagi saya untuk keluar dari zona nyaman				
17	Saya melakukan hal-hal sebatas kemampuan diri sendiri				

18	Saya lebih membutuhkan orang lain untuk memberi motivasi daripada diri sendiri				
19	Tujuan dapat tercapai apabila saya sungguh-sungguh dalam mencapainya				
20	Masalah dalam hidup saya terlalu berat				
21	Saya kesulitan dalam memotivasi diri sendiri				
22	Saya pasrah dengan takdir, entah baik atau buruk				
23	Ketidakpastian membuat saya terhambat dan pasrah				
24	Saya mampu mengatasi kegagalan hidup				
25	Saya yakin selalu ada hikmah dibalik setiap peristiwa				
26	Hidup saya berantakan				
27	Saya melihat permasalahan dari sisi positif dan negatif				
28	Kegagalan yang dialami membuat saya lebih dewasa				
29	Kegagalan membuat saya terpuruk				
30	Saya berusaha mengatasi konflik dalam hidup				
31	Saya mempunyai rencana cadangan ketika mengalami ketidakpastian				
32	Kegagalan hidup membuat pribadi saya lebih berkembang				
33	Sulit bagi saya untuk bangkit dari keterpurukan				
34	Ketika mengalami kegagalan saya berhenti berusaha				
35	Saya menghindar dari konflik dan tidak menyelesaikannya				
36	Saya belajar dari kesalahan ketika akan membuat rencana untuk kedepannya				
37	Saya merasa tidak adil untuk segala hal yang terjadi dalam hidup				

38	Saya hanya melakukan hal-hal yang mudah untuk mencapai tujuan				
39	Saya berusaha maksimal untuk mencapai tujuan				
40	Saya yakin bisa melakukan tugas dengan baik				
41	Saya siap apabila diberi tanggung jawab untuk melaksanakan tugas				

### 1. 3 Try Out Skala Dukungan Sosial (*Social Support*)

No.	Pernyataan	SS	S	TS	STS
1	Keluarga mencoba membantu ketika saya sedang berada dalam kesusahan				
2	Bagi keluarga, kehadiran saya sangat penting				
3	Keluarga acuh dan tidak memberi bantuan ketika saya sedang menghadapi masalah				
4	Keluarga bertanya mengenai masalah yang saya hadapi				
5	Keluarga mendengarkan keluh kesah saya dan memberi saran				
6	Ada orang spesial dalam hidup saya yang selalu ada saat dibutuhkan				
7	Keluarga mengabaikan ketika saya berkeluh kesah kepada mereka				
8	Saya merasa terasingkan ketika bersama keluarga				
9	Saya menyembunyikan masalah dari keluarga karena mereka tidak memberi bantuan moril				
10	Saya terasingkan bila berkumpul bersama teman				
11	Teman mengabaikan ketika saya membutuhkan bantuan				
12	Saya menjadi lebih tenang setelah menceritakan masalah kepada teman				
13	Teman bersedia membantu ketika saya berada dalam kesusahan				
14	Saya menceritakan masalah kepada teman dan mendapat tanggapan yang baik				
15	Saya mendapat respon buruk setelah menceritakan masalah kepada teman				
16	Saya mempunyai orang spesial yang bisa berbagi suka dan duka				
17	Saya merasa berharga di antara teman-teman				
18	Tidak ada orang yang menganggap saya berharga				

19	Saya merasa berharga bagi orang terdekat				
----	------------------------------------------	--	--	--	--

## **LAMPIRAN 2**



## 2. 1 Skala Kemampuan Kerja (*Employabilty*)

No.	Pernyataan	SS	S	TS	STS
1	Saya memiliki keterlibatan aktif dalam menjalankan tugas				
2	Saya mengaplikasikan nilai-nilai kampus disetiap kegiatan civitas akademika				
3	Saya pasif dalam mengerjakan tugas				
4	Tugas kuliah membantu saya memahami materi yang bersifat aplikatif				
5	Jurusan saya saat ini memberikan kejelasan dalam mendapat pekerjaan				
6	Saya menyelesaikan tugas bersama dengan kerjasama yang baik antar anggota				
7	Lingkungan memberi saya pilihan hidup				
8	Saya merancang target yang pasti bisa dicapai				
9	Saya akan sukses apabila tekun mengerjakan tugas				
10	Saya senang bertukar pendapat dengan teman				
11	Saya menerima masukan orang lain ketika kesulitan menyelesaikan tugas baru				
12	Tugas yang sulit membuat saya lebih tertantang untuk menyelesaikannya				
13	Saya menimbang resiko yang akan terjadi dalam mengambil keputusan				
14	Saya mudah menyerah ketika diberi tugas yang sulit				
15	Saya menghargai pendapat orang lain				
16	Saya memiliki kemampuan beradaptasi yang baik ketika berada di lingkungan baru				
17	Saya mencari ilmu diluar kampus				
18	Saya belum memiliki pengalaman pekerjaan yang berhubungan dengan jurusan				

19	Saya senang mengikuti magang/training yang berkaitan dengan jurusan saat ini				
----	------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--

## 2. 2 Skala Modal Psikologis (*Psychological Capital*)

No.	Pernyataan	ST	S	TS	STS
1	Saya memahami tujuan hidup dan merancang aktivitas untuk mencapainya				
2	Saya percaya bahwa masalah dalam hidup akan selalu ada dan dapat dijadikan pembelajaran				
3	Permasalahan hidup membuat saya berkembang secara positif				
4	Saya berusaha melakukan cara positif untuk mencapai tujuan				
5	Saya menetapkan tujuan yang memberikan tantangan untuk pengembangan diri				
6	Masalah yang saya hadapi membuat saya terhambat				
7	Saya kebetulan apabila dibebankan tugas tertentu				
8	Saya tertekan apabila diberi tanggung jawab				
9	Saya mampu memotivasi diri sendiri				
10	Saya optimis dalam mencapai tujuan dan melakukan berbagai usaha				
11	Saya sanggup melaksanakan tugas sesuai dengan tanggung jawab				
12	Segala yang terjadi dalam hidup saya merupakan pembelajaran positif				
13	Peristiwa positif dan negatif dalam hidup membuat saya berkembang				
14	Berat bagi saya untuk keluar dari zona nyaman				
15	Saya melakukan hal-hal sebatas kemampuan diri sendiri				
16	Saya lebih membutuhkan orang lain untuk memberi motivasi daripada diri sendiri				
17	Tujuan dapat tercapai apabila saya sungguh-sungguh dalam mencapainya				
18	Masalah dalam hidup saya terlalu berat				

19	Saya kesulitan dalam memotivasi diri sendiri				
20	Saya pasrah dengan takdir, entah baik atau buruk				
21	Ketidakpastian membuat saya terhambat dan pasrah				
22	Saya yakin selalu ada hikmah dibalik setiap peristiwa				
23	Hidup saya berantakan				
24	Saya melihat permasalahan dari sisi positif dan negatif				
25	Kegagalan yang dialami membuat saya lebih dewasa				
26	Kegagalan membuat saya terpuruk				
27	Saya mempunyai rencana cadangan ketika mengalami ketidakpastian				
28	Kegagalan hidup membuat pribadi saya lebih berkembang				
29	Sulit bagi saya untuk bangkit dari keterpurukan				
30	Ketika mengalami kegagalan saya berhenti berusaha				
31	Saya menghindar dari konflik dan tidak menyelesaikannya				
32	Saya belajar dari kesalahan ketika akan membuat rencana untuk kedepannya				
33	Saya merasa tidak adil untuk segala hal yang terjadi dalam hidup				
34	Saya hanya melakukan hal-hal yang mudah untuk mencapai tujuan				
35	Saya berusaha maksimal untuk mencapai tujuan				
36	Saya yakin bisa melakukan tugas dengan baik				
37	Saya siap apabila diberi tanggung jawab untuk melaksanakan tugas				

### 2. 3 Skala Dukungan Sosial (*Social Support*)

No.	Pernyataan	SS	S	TS	STS
1	Keluarga mencoba membantu ketika saya sedang berada dalam kesusahan				
2	Bagi keluarga, kehadiran saya sangat penting				
3	Keluarga acuh dan tidak memberi bantuan ketika saya sedang menghadapi masalah				
4	Keluarga bertanya mengenai masalah yang saya hadapi				
5	Keluarga mendengarkan keluh kesah saya dan memberi saran				
6	Ada orang spesial dalam hidup saya yang selalu ada saat dibutuhkan				
7	Keluarga mengabaikan ketika saya berkeluh kesah kepada mereka				
8	Saya merasa terasingkan ketika bersama keluarga				
9	Saya menyembunyikan masalah dari keluarga karena mereka tidak memberi bantuan moril				
10	Saya terasingkan bila berkumpul bersama teman				
11	Teman mengabaikan ketika saya membutuhkan bantuan				
12	Saya menjadi lebih tenang setelah menceritakan masalah kepada teman				
13	Teman bersedia membantu ketika saya berada dalam kesusahan				
14	Saya menceritakan masalah kepada teman dan mendapat tanggapan yang baik				
15	Saya mendapat respon buruk setelah menceritakan masalah kepada teman				
16	Saya mempunyai orang spesial yang bisa berbagi suka dan duka				
17	Saya merasa berharga di antara teman-teman				
18	Tidak ada orang yang menganggap saya berharga				

19	Saya merasa berharga bagi orang terdekat				
----	------------------------------------------	--	--	--	--

## **LAMPIRAN 3**

### 3. 1 Validitas Skala Dukungan Sosial

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Squared Multiple Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
x1	56.71	81.455	.414	.639	.884
x2	56.68	80.452	.504	.570	.881
x3	56.82	78.411	.578	.731	.879
x4	57.03	78.097	.511	.768	.881
x5	57.05	74.899	.670	.843	.875
x6	56.90	80.023	.337	.775	.888
x7	56.81	81.503	.317	.494	.887
x8	56.79	80.267	.403	.713	.884
x9	57.08	75.092	.613	.558	.877
x10	56.82	79.230	.466	.629	.882
x11	56.79	77.742	.718	.794	.875
x12	56.87	79.918	.457	.677	.882
x13	56.79	79.349	.608	.767	.878
x14	56.76	79.400	.592	.772	.879
x15	56.85	78.421	.606	.763	.878
x16	56.97	80.556	.319	.751	.888
x17	56.92	77.157	.638	.607	.876
x18	56.66	78.162	.589	.706	.878
x19	56.69	80.970	.504	.519	.881



### 3. 2 Validitas Skala Modal Psikologis

Item-Total Statistics					
	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item- Total Correlation	Squared Multiple Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
m1	123.08	226.010	.474	.	.923
m2	122.69	230.118	.451	.	.924
m3	123.02	224.344	.565	.	.922
m4	124.81	241.044	-.315	.	.928
m5	122.81	228.650	.511	.	.923
m6	123.11	222.266	.643	.	.922
m7	123.82	220.148	.584	.	.922
m8	123.52	221.205	.648	.	.921
m9	123.68	220.747	.596	.	.922
m10	123.26	222.686	.489	.	.923
m11	124.03	229.638	.242	.	.926
m12	123.03	226.392	.466	.	.923
m13	122.97	225.179	.617	.	.922
m14	122.90	228.417	.513	.	.923
m15	122.74	230.654	.391	.	.924
m16	124.24	221.334	.514	.	.923
m17	124.24	218.777	.586	.	.922
m18	123.82	224.607	.363	.	.925
m19	122.68	229.435	.472	.	.924
m20	123.68	220.058	.546	.	.922
m21	123.74	215.768	.656	.	.921
m22	123.69	225.691	.328	.	.925
m23	123.73	216.366	.747	.	.920
m24	123.40	232.048	.217	.	.925
m25	122.63	231.877	.322	.	.924
m26	123.34	217.539	.634	.	.921
m27	122.85	228.126	.474	.	.923
m28	122.84	227.842	.523	.	.923
m29	123.45	220.612	.525	.	.923
m30	123.06	231.406	.223	.	.925
m31	123.18	225.984	.520	.	.923
m32	123.02	228.803	.464	.	.923
m33	123.52	223.041	.492	.	.923
m34	123.16	225.219	.638	.	.922
m35	123.37	222.040	.523	.	.923
m36	123.06	230.553	.320	.	.924
m37	123.55	225.104	.360	.	.925

m38	124.02	228.541	.312	.	.925
m39	123.16	225.351	.489	.	.923
m40	122.97	226.851	.422	.	.924
m41	122.90	225.204	.613	.	.922

### 3. 3 Validitas Skala Kemampuan Kerja

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Squared Multiple Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
y1	76.18	66.247	.461	.663	.804
y2	76.65	65.806	.382	.606	.806
y3	76.52	64.778	.373	.591	.806
y4	76.44	66.053	.422	.531	.805
y5	76.58	64.018	.443	.762	.802
y6	76.50	65.402	.424	.823	.804
y7	76.65	66.921	.205	.450	.814
y8	77.03	66.786	.200	.476	.815
y9	76.44	64.774	.435	.604	.803
y10	76.56	62.906	.656	.714	.794
y11	76.42	65.461	.389	.475	.805
y12	76.24	66.580	.339	.619	.808
y13	76.90	67.105	.220	.459	.813
y14	76.31	66.544	.397	.565	.806
y15	76.81	62.519	.517	.671	.798
y16	76.19	67.732	.312	.451	.809
y17	77.03	68.851	.071	.535	.821
y18	76.73	64.006	.493	.495	.801
y19	76.05	67.883	.328	.532	.809
y20	76.63	63.942	.449	.553	.802
y21	76.40	65.753	.391	.471	.805
y22	76.84	70.859	-.062	.541	.827
y23	76.98	67.951	.147	.499	.817
y24	77.13	60.737	.463	.622	.801
y25	76.39	62.799	.597	.712	.796

## **LAMPIRAN 4**

#### 4. 1 Reliabilitas Skala Dukungan Sosial

**Reliability Statistics**

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
.886	.892	19

#### 4. 2 Reliabilitas Skala Modal Psikologis

**Reliability Statistics**

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
.925	.928	41

#### 4. 3 Reliabilitas Skala Kemampuan Kerja

**Reliability Statistics**

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
.813	.827	25

## **LAMPIRAN 5**

### 5. 1 Tabulasi Data Skala Dukungan Sosial

Subjek	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10
1	1	1	1	3	1	1	1	2	2	2
2	1	4	1	1	4	4	1	1	1	3
3	1	1	3	2	3	2	2	2	3	2
4	1	3	4	3	1	3	4	2	1	1
5	1	1	2	1	2	1	3	1	2	3
6	2	1	3	1	2	2	2	1	1	1
7	1	3	4	3	1	2	3	1	2	1
8	2	4	1	2	2	1	4	1	1	1
9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4
10	1	1	3	1	1	1	3	1	1	1
11	3	1	1	1	2	1	3	1	3	1
12	2	2	1	1	1	3	3	1	1	2
13	1	1	4	1	2	4	1	2	2	1
14	4	1	1	3	2	2	1	2	1	2
15	1	4	2	4	2	1	1	2	2	4
16	1	1	4	4	1	4	4	1	3	1
17	2	3	1	1	1	1	2	1	2	2
18	3	2	1	2	1	2	1	1	2	1
19	4	4	1	4	4	2	1	1	1	1
20	4	1	3	3	3	1	1	1	2	2
21	3	1	2	3	1	1	2	2	2	2
22	4	4	1	4	4	4	1	1	1	1
23	1	1	1	2	1	3	1	1	3	2
24	1	4	1	1	1	3	1	1	4	1
25	3	1	1	1	3	1	1	1	2	4
26	2	1	1	2	2	1	2	1	1	1
27	3	4	3	2	3	2	1	2	3	4
28	3	1	1	1	1	1	4	2	2	1
29	2	1	2	1	1	1	2	2	2	1
30	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
31	2	3	2	2	3	2	3	2	3	1
32	1	2	1	1	1	1	4	1	1	1
33	4	4	3	2	1	4	1	1	1	4
34	3	3	1	3	1	1	1	2	2	2
35	2	3	1	1	2	1	2	1	1	1
36	4	3	2	1	2	1	2	1	3	1
37	4	4	1	4	4	4	1	1	1	1
38	2	3	2	2	1	2	1	1	2	1
39	1	1	1	3	3	3	1	1	1	2
40	1	1	1	1	1	1	1	3	3	1
41	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1
42	2	2	4	3	3	4	1	1	1	1
43	4	3	3	3	4	4	1	1	1	1
44	1	1	1	3	3	1	1	4	3	2

45	4	3	1	1	4	1	1	1	2	2
46	1	2	2	3	2	3	1	1	1	1
47	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3
48	4	2	2	3	4	2	2	2	2	2
49	3	4	3	1	1	1	3	1	2	3
50	3	3	2	4	3	4	2	2	2	2
51	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4
52	4	4	1	4	4	4	1	1	1	1
53	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4
54	3	3	3	1	1	4	2	3	2	2
55	4	4	3	3	3	4	4	4	4	4
56	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3
57	2	3	2	1	1	4	3	2	2	4
58	3	3	2	3	3	3	2	2	2	4
59	4	4	2	4	3	4	2	2	1	2
60	4	4	2	3	3	2	4	4	4	3
61	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
62	3	3	2	3	3	1	4	4	4	4
63	3	4	4	3	3	4	3	4	4	3
64	4	3	3	2	3	1	3	3	2	2
65	2	2	1	2	2	2	1	1	1	1
66	4	4	4	2	4	1	4	4	4	4
67	2	2	3	2	2	4	3	3	3	4
68	4	4	1	4	4	4	1	1	1	1
69	4	3	1	3	4	4	1	2	1	2
70	3	4	3	3	3	4	4	4	2	4
71	4	2	3	2	4	4	1	2	3	4
72	3	4	4	4	4	4	1	4	1	4
73	4	4	1	3	3	4	1	2	1	2
74	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
75	4	4	4	2	3	2	4	4	2	3
76	4	4	4	3	3	2	3	4	4	2
77	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4
78	4	3	3	3	4	2	3	4	4	3
79	4	4	3	3	4	2	3	4	4	3
80	4	3	3	3	4	4	4	3	3	4
81	4	3	3	3	4	4	4	4	4	3
82	2	2	2	1	2	4	2	2	1	4
83	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3
84	3	3	3	3	3	4	4	3	4	3
85	4	3	1	3	3	4	2	1	1	1
86	3	3	1	2	3	3	2	1	3	2
87	3	4	2	2	3	4	1	3	2	1
88	4	4	3	3	3	3	3	4	3	1
89	4	4	2	3	4	2	2	2	1	2
90	4	4	3	3	3	3	1	4	2	3
91	4	3	3	3	3	3	1	2	1	1
92	4	2	2	4	3	2	2	1	2	1
93	4	2	2	3	3	4	3	4	3	2
94	4	2	2	3	4	1	1	3	2	2



95	4	3	2	1	1	1	3	1	1	3
96	1	2	1	4	3	1	2	1	1	2
97	1	3	2	2	1	3	2	1	3	3
98	1	3	1	1	1	1	1	3	1	1
99	4	3	3	3	1	1	1	3	3	1
100	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
101	4	3	4	3	1	3	1	4	1	1
102	4	3	3	3	2	1	1	1	1	1
103	3	4	2	2	4	1	2	1	3	1
104	3	4	3	1	1	3	1	1	1	1
105	4	4	4	2	2	1	1	4	1	1
106	4	3	2	2	3	1	2	2	2	2
107	3	4	1	2	3	2	2	1	1	1
108	4	3	2	1	3	3	1	1	2	1
109	4	4	1	1	4	1	3	2	1	2
110	4	4	2	1	4	1	3	1	1	1
111	1	1	3	3	4	3	1	2	1	4
112	2	2	2	2	2	2	1	2	1	1
113	1	2	1	3	1	1	2	3	1	2
114	2	1	2	2	3	2	1	2	1	1
115	2	1	1	4	4	1	2	2	1	1
116	2	1	2	2	1	1	2	2	2	1
117	3	2	1	2	2	3	1	2	3	1
118	4	4	2	3	4	1	2	1	1	1
119	3	3	3	2	1	1	1	2	1	1
120	1	2	4	1	1	4	4	1	3	1
121	4	1	1	2	4	1	1	4	3	1
122	1	1	2	3	3	1	1	3	1	3
123	1	3	1	3	3	1	1	1	1	3
124	1	3	4	1	1	3	3	3	1	4
125	1	1	1	3	3	3	1	3	1	1
126	3	2	1	3	1	2	1	1	1	4
127	1	1	2	3	2	3	2	4	3	1
128	1	2	3	2	2	2	2	3	2	2
129	3	4	2	2	2	3	1	1	1	3
130	2	2	2	2	1	2	2	2	2	3
131	1	2	2	1	3	4	1	1	3	1
132	1	3	1	4	1	1	3	3	1	3
133	2	1	4	1	1	1	3	2	2	2
134	4	3	4	3	2	3	1	1	1	1
135	4	3	2	3	3	3	1	4	1	1
136	2	2	3	3	2	2	2	2	2	2
137	1	1	1	1	1	3	1	1	1	3
138	1	1	1	1	3	3	3	1	3	2
139	4	2	1	1	1	4	1	1	1	1
140	2	2	2	3	2	2	1	1	2	1
141	1	1	1	1	3	2	3	4	1	3
142	2	2	2	1	2	1	1	2	1	2

143	1	1	1	1	1	2	1	1	4	1
144	4	4	4	2	2	1	1	1	4	1
145	2	3	3	3	3	2	2	2	2	2
146	1	1	1	2	3	2	2	3	2	2
147	4	2	1	4	1	4	1	1	1	1
148	1	3	1	1	1	1	3	2	2	1
149	2	2	3	4	3	1	1	1	4	1
150	1	4	1	1	4	3	1	3	1	4
151	3	3	1	1	4	1	1	4	1	1
152	2	1	1	1	2	1	1	3	3	4
153	1	1	1	2	1	1	1	4	3	1
154	3	3	3	3	4	1	3	1	1	1
155	2	2	4	1	2	1	2	2	2	2
156	3	3	3	1	3	1	1	1	1	3
157	1	1	3	1	1	2	1	1	1	3
158	4	4	4	1	4	1	1	4	1	3
159	4	3	1	1	4	1	4	1	1	1
160	1	1	2	3	1	2	1	1	2	2
161	1	1	2	1	4	1	4	1	3	1
162	4	4	4	3	1	1	1	4	1	1
163	2	3	2	1	1	3	1	1	1	1
164	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2
165	1	3	2	1	1	3	1	1	2	2
166	3	1	1	3	1	1	4	3	1	1
167	1	1	2	1	1	2	1	2	1	3
168	3	1	2	1	1	1	1	3	1	4
169	3	3	1	3	3	3	1	1	1	1
170	1	1	1	3	1	1	3	1	2	1
171	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2
172	2	2	4	2	2	2	2	3	2	4
173	4	4	1	4	4	4	1	1	1	2
174	1	1	1	4	4	3	1	3	3	2
175	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2
176	4	4	4	4	1	1	1	4	1	1
177	4	3	3	4	4	4	1	1	3	1
178	1	1	4	1	4	1	1	3	1	1
179	4	4	1	4	2	4	2	1	1	3
180	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1
181	1	3	4	1	1	3	1	1	2	2
182	2	2	1	2	4	3	1	2	2	1
183	2	3	1	1	1	2	1	1	1	2
184	4	4	2	3	1	4	2	2	1	1
185	1	2	4	2	2	3	3	2	2	4
186	1	1	1	4	1	1	1	3	1	1
187	4	2	1	2	1	3	1	1	3	2
188	4	4	4	4	2	2	1	3	3	4
189	3	2	2	2	4	2	2	2	3	2
190	3	2	3	3	2	3	2	3	2	1

191	4	4	4	2	2	2	2	2	1	2
192	1	2	2	3	2	3	2	2	2	2
193	2	2	2	2	2	2	2	4	2	2
194	2	2	2	3	4	4	1	2	2	2
195	1	1	1	1	1	4	1	1	2	3
196	2	3	2	3	3	3	3	2	1	1
197	3	2	3	1	1	1	3	3	3	1
198	1	3	3	1	1	2	3	1	2	1
199	3	3	1	2	4	4	4	1	1	1
200	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
201	3	2	3	1	1	1	1	3	4	1
202	1	3	3	1	1	1	1	1	3	1
203	3	3	1	1	3	1	1	1	3	1
204	1	4	3	4	3	4	2	1	1	1
205	3	3	1	3	1	1	1	1	3	3
206	4	3	1	4	1	1	4	1	1	1
207	3	3	2	4	2	2	3	4	2	3
208	4	2	2	2	2	2	2	2	3	2
209	4	4	3	2	2	3	2	2	3	3
210	1	1	1	3	1	1	1	3	4	3
211	3	2	1	1	1	1	1	1	3	4
212	4	4	3	2	4	4	4	1	1	1
213	1	1	1	1	1	1	3	1	2	2
214	3	1	3	1	1	1	1	3	3	4
215	3	3	3	4	3	4	4	1	1	1
216	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
217	4	2	1	4	1	1	1	1	3	1
218	1	4	1	1	1	1	1	1	3	1
219	1	4	1	1	1	3	3	1	1	1
220	4	3	3	1	3	3	3	1	1	1
221	3	3	2	1	3	1	1	1	1	4
222	4	4	3	3	4	1	2	1	3	2
223	1	1	1	4	2	3	1	1	1	4
224	1	2	2	2	2	2	3	2	2	2
225	1	3	1	4	1	1	1	4	1	1
226	1	1	1	1	1	1	1	4	1	1
227	3	4	3	2	3	2	2	1	1	1
228	4	4	4	4	2	3	1	1	1	1
229	3	3	3	1	1	1	1	1	1	1
230	1	1	1	2	3	1	4	1	1	1
231	3	3	3	4	2	3	1	1	1	1
232	4	1	1	3	3	2	1	2	2	3
233	1	1	1	1	1	3	1	4	1	4
234	1	3	1	4	1	1	1	3	1	3
235	4	3	3	4	3	1	2	1	1	1
236	3	3	2	2	3	3	2	1	3	1
237	1	4	1	3	1	1	1	1	1	1
238	3	4	3	4	3	2	1	1	1	4

239	1	1	1	1	2	2	2	3	1	3
240	4	3	3	3	1	2	1	3	3	1
241	4	1	1	4	1	1	1	1	1	4
242	1	3	1	1	1	3	1	4	1	1
243	3	1	3	1	1	4	1	1	3	1
244	4	4	3	3	4	1	1	1	3	1
245	1	1	3	1	1	1	3	4	1	3
246	3	3	3	4	1	1	1	1	3	1
247	3	3	3	4	1	1	1	1	4	1
248	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2
249	4	1	1	1	1	3	1	4	1	1
250	1	1	1	3	1	1	3	3	3	3
251	2	2	2	3	3	3	3	3	4	1
252	3	2	2	1	3	1	1	1	2	2
253	2	2	2	2	2	2	4	2	1	1
254	4	3	4	4	1	1	3	1	2	1
255	1	1	3	1	1	1	1	4	1	3
256	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
257	1	1	1	1	1	1	2	3	3	3
258	4	4	3	4	4	3	1	1	1	1
259	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
260	3	3	3	2	2	1	1	1	3	1
261	3	4	1	2	1	1	1	4	4	1
262	4	3	4	1	1	1	3	1	1	1
263	3	3	3	1	3	3	3	1	1	1
264	3	3	1	1	3	2	1	1	2	2
265	1	3	1	1	4	2	1	2	3	3
266	1	3	1	2	2	2	1	3	1	2
267	3	1	1	3	1	3	3	1	1	1
268	1	2	1	1	1	3	3	2	2	4
269	2	1	2	1	1	2	1	1	2	1
270	2	2	3	3	3	3	3	1	3	1
271	2	1	2	3	3	1	2	1	1	1
272	3	2	1	3	2	2	1	1	1	2
273	4	1	1	1	1	1	1	3	3	3
274	1	1	3	3	1	3	3	3	1	3
275	1	1	1	3	3	3	3	3	1	2
276	1	3	3	1	1	1	1	2	3	1
277	1	2	3	3	3	3	1	4	4	1
278	1	4	1	2	1	4	1	4	1	3
279	2	2	1	1	1	2	1	1	1	3
280	3	1	1	1	1	1	1	4	1	4
281	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1
282	1	3	3	1	1	2	1	1	3	1
283	1	1	1	2	3	1	3	3	2	1
284	1	1	1	4	4	1	3	2	3	2
285	3	4	2	3	1	1	1	3	1	1
286	4	1	1	3	1	1	2	1	3	1

<b>287</b>	1	1	3	3	1	4	1	1	3	3
<b>288</b>	4	4	1	1	3	3	2	4	1	1
<b>289</b>	4	3	3	1	1	2	2	2	4	4
<b>290</b>	4	3	3	1	1	2	2	2	4	4
<b>291</b>	3	2	2	3	1	1	1	3	1	1
<b>292</b>	1	2	1	1	1	2	1	3	1	3
<b>293</b>	3	3	1	4	1	2	2	2	2	1
<b>294</b>	4	4	4	3	4	1	2	4	2	2
<b>295</b>	4	4	3	3	3	1	1	1	2	3
<b>296</b>	4	4	3	3	4	2	2	2	2	1
<b>297</b>	4	3	3	2	2	1	1	1	1	4
<b>298</b>	3	4	4	3	4	2	1	2	1	2
<b>299</b>	1	4	1	1	1	1	1	1	1	3
<b>300</b>	1	3	2	1	1	1	3	2	1	1
<b>301</b>	3	4	4	3	4	2	1	2	1	2
<b>302</b>	4	4	3	3	2	1	1	3	1	1
<b>303</b>	3	3	2	1	1	1	2	2	2	1
<b>304</b>	1	4	1	4	1	4	4	4	1	1
<b>305</b>	4	1	2	2	4	1	1	1	4	1
<b>306</b>	4	4	4	3	3	4	1	4	4	1
<b>307</b>	4	3	4	3	3	1	4	2	4	2
<b>308</b>	3	3	3	3	3	1	3	2	2	3
<b>309</b>	4	4	4	4	2	3	3	2	3	4

Subjek	A11	A12	A13	A14	A15	A16	A17	A18	A19	Total
1	2	2	1	3	1	4	4	2	2	36
2	2	3	2	3	1	1	1	3	1	38
3	1	2	4	2	4	1	4	1	1	41
4	2	2	1	3	4	1	1	4	1	42
5	1	2	2	2	1	2	2	1	1	31
6	2	1	3	1	3	1	1	1	1	30
7	1	3	1	1	4	2	2	1	1	37
8	3	4	1	4	1	3	1	4	1	41
9	4	1	4	1	2	4	1	1	1	32
10	3	1	1	3	1	1	3	1	3	31
11	2	1	1	2	1	1	3	1	3	32
12	1	3	3	1	4	1	3	1	1	35
13	3	2	2	3	1	4	3	2	1	40
14	2	1	3	2	2	1	3	1	1	35
15	2	1	1	2	2	3	2	4	4	44
16	1	1	1	1	3	1	3	1	1	34
17	3	2	2	1	1	2	1	1	1	30
18	2	2	1	2	2	1	1	2	1	30
19	1	2	2	4	1	2	4	1	4	44
20	1	4	3	1	1	1	2	2	1	37
21	2	1	3	1	2	2	1	2	1	34
22	1	4	2	1	1	1	4	1	4	44
23	1	3	3	2	1	1	3	4	1	35
24	4	3	1	3	3	1	3	1	1	38
25	1	2	2	1	1	1	3	3	1	33
26	1	3	3	3	4	1	1	1	1	32
27	1	3	1	1	1	4	1	4	1	44
28	4	1	3	3	2	1	3	2	3	39
29	1	2	1	2	3	2	1	1	1	29
30	1	2	2	2	1	1	1	1	1	22
31	2	4	1	1	2	3	3	1	1	41
32	4	4	2	2	1	1	2	1	1	32
33	1	4	1	1	1	3	2	2	2	42
34	2	1	1	1	2	1	3	2	1	33
35	3	1	1	1	3	3	1	1	1	30
36	1	1	1	3	1	1	3	3	1	35
37	1	4	4	2	1	1	4	1	1	44
38	1	2	1	1	1	2	2	2	1	30
39	4	2	3	1	1	3	3	1	1	36
40	1	1	1	1	1	1	1	1	1	23
41	2	2	2	1	1	2	1	1	1	24
42	1	3	1	1	4	1	3	1	1	38
43	1	2	2	4	1	2	1	1	4	43
44	2	1	3	2	2	1	1	1	3	36
45	3	1	1	1	3	3	4	3	1	40
46	1	1	3	3	1	1	3	2	1	33

47	3	1	1	1	3	1	1	1	1	25
48	2	3	1	1	3	1	1	1	1	32
49	1	1	2	1	1	1	2	1	1	22
50	2	3	3	1	2	1	1	2	1	37
51	1	3	1	4	3	1	4	1	1	43
52	1	4	4	2	1	2	2	1	2	44
53	4	1	1	2	2	1	2	2	3	38
54	2	1	2	1	1	1	1	1	2	30
55	3	2	2	3	3	3	2	1	1	34
56	1	1	1	1	3	3	3	1	1	32
57	1	1	1	1	2	2	1	1	1	25
58	2	3	3	3	2	1	1	1	2	32
59	2	4	2	4	1	3	1	1	4	41
60	1	1	2	1	1	1	2	3	1	27
61	1	2	2	2	3	4	3	1	1	39
62	1	1	1	1	1	1	2	4	1	31
63	1	1	4	4	4	4	1	1	1	39
64	1	1	1	1	2	1	1	2	1	25
65	1	1	1	1	1	1	1	1	2	22
66	1	1	3	1	1	1	2	1	2	31
67	4	4	4	1	1	1	4	4	1	36
68	1	2	2	4	1	3	3	3	3	44
69	1	2	2	3	1	4	3	1	1	40
70	1	3	2	2	2	2	3	2	2	37
71	1	1	3	3	1	1	2	3	1	33
72	3	1	1	1	4	1	1	1	4	43
73	1	1	1	3	1	4	4	1	1	39
74	2	2	2	2	4	2	1	4	1	43
75	1	1	1	4	1	1	4	1	1	38
76	1	1	1	1	2	1	1	2	1	32
77	2	2	3	4	2	2	1	1	1	44
78	4	1	1	1	4	2	3	1	1	36
79	1	1	1	4	1	3	1	1	1	37
80	1	1	1	1	1	3	1	4	4	38
81	1	1	1	1	2	1	1	3	4	40
82	2	4	1	1	2	2	4	2	2	35
83	1	3	1	1	4	1	3	1	1	41
84	3	1	4	1	1	4	3	1	1	38
85	2	1	4	1	1	4	3	2	1	38
86	1	1	3	2	1	1	1	1	3	33
87	2	3	2	1	2	1	2	1	3	36
88	1	1	1	3	1	1	3	4	1	39
89	2	2	4	3	1	1	1	3	1	36
90	3	1	2	1	1	3	3	1	1	31
91	1	3	1	1	3	2	4	1	1	32
92	2	1	3	2	1	1	3	2	1	35
93	2	1	2	1	1	1	3	2	1	29

94	1	1	3	1	3	3	1	2	3	33
95	2	1	1	2	2	3	1	1	1	34
96	4	1	1	3	1	2	4	2	1	37
97	2	1	3	2	2	1	1	3	1	37
98	3	2	1	2	1	1	1	1	1	27
99	1	1	3	1	2	2	1	1	1	36
100	1	3	1	3	2	4	2	2	2	31
101	1	1	1	4	1	1	1	1	1	37
102	2	1	2	1	2	1	4	1	3	37
103	3	4	3	1	1	1	1	1	1	39
104	1	1	4	1	4	1	1	2	1	35
105	1	1	3	1	1	4	4	1	1	41
106	2	1	1	3	1	1	1	2	1	36
107	2	2	4	3	1	2	2	2	2	40
108	1	3	3	2	1	1	3	1	1	37
109	1	3	1	4	1	4	1	1	3	42
110	3	4	1	1	3	1	1	4	1	41
111	2	3	1	4	1	2	1	1	1	39
112	2	2	2	2	2	2	2	1	2	34
113	1	3	2	1	3	1	3	2	1	34
114	2	1	2	2	1	3	1	2	2	33
115	2	3	1	4	2	2	3	2	2	40
116	2	2	1	2	2	2	3	2	2	34
117	1	1	3	3	3	2	2	1	3	39
118	1	3	2	3	1	1	1	2	2	39
119	2	3	1	1	1	3	1	3	1	34
120	2	1	3	1	1	3	4	1	4	42
121	1	4	1	4	2	1	1	1	1	38
122	1	1	3	3	3	1	3	1	1	36
123	3	1	3	1	2	2	3	3	1	37
124	3	1	2	1	1	1	1	1	3	38
125	1	1	4	1	4	1	3	1	3	37
126	3	1	3	1	3	1	1	3	3	38
127	3	2	1	2	1	4	4	1	1	41
128	2	2	3	2	3	3	2	1	1	40
129	3	1	1	1	4	3	4	1	1	41
130	3	2	2	2	3	3	2	1	1	39
131	1	3	4	3	1	1	3	2	2	39
132	3	3	1	2	2	3	2	2	2	41
133	2	2	2	2	2	2	2	4	2	39
134	3	1	1	1	1	4	4	1	1	40
135	1	1	1	4	1	4	1	1	1	40
136	2	1	3	1	1	2	2	3	2	39
137	4	4	1	2	3	3	3	3	1	38
138	3	1	2	1	2	2	2	1	1	34
139	1	3	3	3	3	1	3	4	1	39
140	3	3	3	3	1	2	2	2	3	40



<b>141</b>	3	1	1	1	1	1	1	1	1	33
<b>142</b>	1	1	1	3	3	2	2	1	1	31
<b>143</b>	3	1	3	3	3	1	3	2	2	35
<b>144</b>	4	1	1	4	3	1	3	1	1	43
<b>145</b>	2	2	2	2	4	2	2	2	2	44
<b>146</b>	2	2	1	3	3	3	3	3	1	40
<b>147</b>	1	1	3	3	1	1	1	1	2	34
<b>148</b>	4	4	1	4	4	3	1	1	1	39
<b>149</b>	4	1	2	2	2	2	2	3	3	43
<b>150</b>	3	3	1	1	1	1	2	1	1	37
<b>151</b>	1	1	4	4	1	3	3	2	1	40
<b>152</b>	1	4	1	1	2	3	2	2	3	38
<b>153</b>	4	1	1	3	1	3	3	1	1	34
<b>154</b>	1	3	1	1	1	2	1	1	1	35
<b>155</b>	2	1	1	2	1	1	2	2	2	34
<b>156</b>	1	1	3	1	1	2	1	1	1	32
<b>157</b>	1	1	1	1	2	2	2	3	3	31
<b>158</b>	3	1	1	1	1	4	3	1	1	43
<b>159</b>	1	3	1	4	1	1	1	4	3	40
<b>160</b>	1	1	2	3	1	1	4	2	3	34
<b>161</b>	1	4	3	1	4	4	3	1	1	41
<b>162</b>	1	1	1	3	3	1	1	1	3	39
<b>163</b>	1	1	1	3	1	1	1	1	3	29
<b>164</b>	2	2	2	3	1	1	3	1	1	37
<b>165</b>	2	3	3	2	1	1	2	2	1	32
<b>166</b>	1	1	1	3	2	2	3	3	1	36
<b>167</b>	1	1	1	1	2	1	1	3	1	27
<b>168</b>	1	3	3	1	1	1	3	3	1	35
<b>169</b>	1	2	1	1	3	1	3	1	2	35
<b>170</b>	2	1	3	3	3	1	3	3	1	35
<b>171</b>	2	3	2	1	1	1	3	3	2	39
<b>172</b>	2	2	2	2	2	2	3	2	2	44
<b>173</b>	1	1	3	4	1	1	4	1	1	43
<b>174</b>	4	4	4	1	1	1	2	1	1	42
<b>175</b>	2	2	2	2	3	2	2	2	2	38
<b>176</b>	1	1	1	1	1	2	3	1	1	37
<b>177</b>	1	3	1	1	1	1	1	4	1	42
<b>178</b>	4	2	4	1	1	1	4	3	4	42
<b>179</b>	1	1	1	1	1	4	1	4	1	41
<b>180</b>	4	4	2	4	3	4	1	3	4	41
<b>181</b>	3	1	1	1	1	1	3	1	1	32
<b>182</b>	1	3	2	3	2	2	2	1	2	38
<b>183</b>	1	1	1	1	3	3	1	1	1	28
<b>184</b>	2	3	1	1	2	1	4	2	1	41
<b>185</b>	4	2	2	2	2	1	2	2	2	44
<b>186</b>	3	3	1	3	3	3	3	3	3	40
<b>187</b>	1	1	1	4	3	2	2	3	3	40

188	1	1	1	1	1	4	1	1	1	43
189	1	4	1	1	1	4	1	4	3	44
190	1	3	2	2	3	2	2	2	3	44
191	2	4	2	1	1	4	1	2	1	43
192	4	3	3	1	1	3	1	1	3	41
193	2	4	2	2	2	1	2	2	1	40
194	3	1	1	1	1	3	1	1	4	40
195	1	1	2	2	3	3	4	3	1	36
196	1	2	2	4	3	1	2	1	1	40
197	1	1	1	4	1	1	4	3	1	38
198	1	1	1	3	3	1	1	3	1	33
199	1	1	1	1	4	1	4	4	1	42
200	3	1	2	1	2	1	1	1	3	25
201	1	3	4	1	1	1	3	3	1	38
202	1	3	4	1	1	4	1	3	3	37
203	1	4	3	3	1	1	1	3	3	38
204	3	1	1	1	3	1	1	4	1	40
205	4	1	1	1	1	1	4	3	1	38
206	1	3	1	1	1	1	4	4	1	38
207	2	1	1	1	1	1	1	4	1	41
208	2	2	3	2	1	1	1	1	2	40
209	3	1	1	1	3	1	1	1	1	41
210	4	4	1	1	1	3	3	1	1	38
211	1	1	1	1	1	4	3	4	3	37
212	1	1	1	1	3	3	1	1	1	41
213	2	2	3	1	4	3	3	3	3	38
214	1	1	1	4	3	1	1	3	4	40
215	1	1	1	1	1	1	3	1	1	38
216	2	2	2	2	2	2	2	2	2	38
217	2	4	3	2	4	1	1	4	1	41
218	1	1	3	4	4	4	3	4	1	40
219	3	1	3	4	3	4	1	1	1	38
220	1	1	1	4	1	1	1	4	1	38
221	4	1	1	1	1	1	3	4	1	37
222	4	1	1	1	1	3	1	1	1	41
223	1	1	1	2	3	4	3	3	1	38
224	2	2	3	2	2	2	2	4	2	41
225	1	3	1	1	3	3	3	4	1	38
226	4	4	1	2	2	2	4	3	3	38
227	3	1	1	4	1	1	4	1	2	40
228	1	1	3	1	2	4	1	1	1	40
229	3	1	1	3	3	4	3	3	1	38
230	1	1	3	4	3	3	3	3	1	38
231	1	1	4	1	1	4	1	1	1	37
232	3	2	3	2	1	4	1	1	1	40
233	3	1	1	1	2	4	3	3	2	38
234	3	1	1	3	1	4	2	3	1	38

235	1	1	1	1	4	1	1	4	1	41
236	3	2	1	1	4	1	1	1	1	38
237	4	4	1	3	1	2	4	3	4	41
238	1	1	1	1	3	1	4	1	1	40
239	3	3	3	3	3	1	3	1	1	38
240	1	1	3	4	1	1	1	1	1	38
241	1	3	3	1	1	3	1	1	3	38
242	4	1	1	4	1	1	4	2	3	38
243	1	1	1	4	2	3	2	3	4	40
244	1	4	1	1	3	1	1	3	1	41
245	1	1	1	1	4	3	4	4	3	41
246	1	1	1	1	4	1	1	3	3	37
247	1	1	4	1	3	1	3	1	1	38
248	4	1	3	1	1	1	3	1	4	40
249	3	1	3	3	1	1	2	3	3	38
250	1	2	2	4	1	1	3	3	1	38
251	3	1	1	1	1	4	1	1	1	40
252	2	2	2	2	2	1	1	1	1	32
253	1	1	3	1	1	3	3	1	1	35
254	3	1	1	1	1	3	1	1	1	37
255	1	1	3	1	1	1	1	1	1	28
256	2	2	2	2	2	1	1	1	2	35
257	1	3	3	3	3	3	2	3	1	39
258	1	1	1	1	3	2	2	2	1	40
259	1	1	2	1	1	1	2	3	3	25
260	1	1	4	1	1	1	3	1	1	34
261	1	1	1	1	1	1	1	3	1	33
262	1	1	3	1	1	1	1	3	3	35
263	1	1	2	1	1	2	1	1	1	33
264	1	3	1	1	3	1	1	1	1	32
265	1	2	2	1	2	2	2	3	2	38
266	1	1	4	1	3	1	3	3	1	36
267	1	1	1	2	3	1	2	1	1	31
268	2	1	1	2	2	1	1	1	1	32
269	1	1	3	1	3	3	3	3	1	33
270	1	1	3	1	1	1	1	1	1	35
271	3	3	1	2	3	2	1	1	1	34
272	1	3	1	1	1	1	3	3	1	33
273	1	3	1	1	3	2	3	1	2	36
274	1	1	1	2	3	1	3	3	1	38
275	2	1	1	2	3	3	1	3	1	38
276	3	1	1	3	3	1	4	3	1	37
277	1	1	1	1	1	1	3	1	1	36
278	1	1	3	3	1	1	3	1	1	37
279	1	1	1	1	1	2	3	1	2	28
280	3	1	1	3	3	3	3	1	1	37
281	1	1	1	2	1	1	1	1	3	24

<b>282</b>	3	1	3	3	3	1	3	1	3	38
<b>283</b>	2	3	3	1	2	1	1	2	1	34
<b>284</b>	1	4	1	4	1	4	1	4	1	43
<b>285</b>	1	1	1	1	1	3	3	2	1	34
<b>286</b>	3	1	1	1	3	3	1	1	1	33
<b>287</b>	1	4	1	4	3	1	1	3	4	43
<b>288</b>	1	1	4	1	3	1	4	1	1	41
<b>289</b>	1	1	4	4	1	4	1	1	1	44
<b>290</b>	1	1	3	3	1	3	2	2	2	44
<b>291</b>	1	3	3	3	2	3	3	2	2	40
<b>292</b>	1	2	2	1	2	2	3	3	3	35
<b>293</b>	1	4	1	1	1	1	3	1	1	35
<b>294</b>	1	1	1	1	4	1	1	1	1	42
<b>295</b>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	34
<b>296</b>	1	2	2	1	1	2	2	1	1	40
<b>297</b>	4	3	1	1	1	4	1	1	1	39
<b>298</b>	2	2	2	1	1	2	1	2	1	40
<b>299</b>	1	4	1	4	1	3	1	2	1	33
<b>300</b>	3	3	3	1	1	1	3	2	1	34
<b>301</b>	2	2	2	1	1	2	1	2	1	40
<b>302</b>	3	1	1	1	1	1	1	3	1	36
<b>303</b>	1	4	3	1	1	1	1	1	3	32
<b>304</b>	2	4	1	1	1	4	4	1	4	41
<b>305</b>	1	4	1	1	1	4	4	3	1	43
<b>306</b>	4	2	2	3	2	1	2	2	1	52
<b>307</b>	3	4	3	2	3	1	3	2	3	49
<b>308</b>	2	2	2	2	2	2	4	4	2	50
<b>309</b>	1	4	3	1	1	1	1	1	3	55

## 5. 2 Tabulasi Data Skala Modal Psikologis

Subjek	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10
1	4	3	3	3	3	1	1	1	3	3
2	4	4	4	4	4	2	1	4	1	1
3	3	3	4	3	1	3	1	3	1	1
4	1	1	1	4	1	1	1	1	1	4
5	3	3	3	3	1	3	1	1	1	3
6	3	1	4	1	4	1	1	1	1	3
7	4	4	3	4	3	2	1	1	3	3
8	4	4	1	1	4	1	4	1	1	4
9	2	2	4	2	4	4	2	2	4	2
10	3	1	3	1	1	1	1	3	1	1
11	3	1	3	1	1	1	1	3	1	1
12	2	3	3	1	1	1	1	1	3	3
13	1	3	3	3	4	3	3	3	1	1
14	1	3	1	1	3	3	3	3	4	3
15	1	4	1	4	4	1	1	1	4	4
16	4	4	2	2	4	2	2	1	2	2
17	2	2	3	2	1	3	1	1	2	1
18	1	3	1	3	1	1	1	1	3	3
19	1	3	1	3	1	1	1	1	3	3
20	1	2	1	3	3	1	1	2	1	1
21	2	4	3	4	2	1	1	1	3	3
22	2	2	1	1	4	1	1	1	3	3
23	1	1	1	3	3	1	3	1	3	3
24	3	1	3	1	1	2	3	1	3	1
25	1	4	1	4	3	2	2	1	1	1
26	1	3	1	3	1	1	3	3	3	1
27	1	4	1	4	4	3	2	1	1	1
28	1	1	3	1	3	3	3	1	3	1
29	3	3	3	3	4	1	1	1	1	3
30	1	3	1	3	3	1	1	2	1	3
31	1	2	1	1	1	3	1	1	3	3
32	3	1	1	1	4	1	4	4	1	1
33	1	4	4	4	4	1	4	1	1	4
34	1	3	1	1	4	3	3	1	1	1
35	1	4	1	1	1	3	1	1	4	1
36	3	3	1	3	1	1	3	1	1	1
37	4	4	3	3	4	1	1	1	3	3
38	1	1	3	1	3	1	1	1	1	3
39	3	3	1	3	1	1	3	3	1	3
40	3	1	1	4	4	1	1	4	1	1
41	1	4	1	1	4	1	1	1	3	1
42	1	3	3	3	4	3	3	4	3	3
43	3	1	1	1	2	2	1	1	1	1
44	1	3	1	1	4	3	3	1	1	1

45	4	1	1	4	1	4	2	3	3	4
46	1	3	1	1	1	3	2	2	2	1
47	1	3	1	1	2	1	1	1	1	1
48	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1
49	3	4	4	4	4	1	1	3	1	1
50	1	1	3	1	3	1	1	1	3	3
51	1	4	1	4	3	1	1	1	1	4
52	2	2	1	1	4	1	1	1	3	3
53	1	4	1	4	4	3	2	1	1	1
54	1	4	1	4	4	2	1	2	4	1
55	1	1	3	1	3	3	3	1	3	1
56	3	1	1	4	4	1	1	4	1	1
57	3	1	1	1	3	2	1	1	1	3
58	1	3	1	3	1	1	1	1	3	1
59	3	1	3	1	3	1	2	1	3	4
60	1	1	1	1	3	1	4	1	4	1
61	1	3	2	1	3	1	1	4	2	1
62	2	1	3	4	1	4	4	4	1	4
63	3	3	3	3	1	1	2	3	3	1
64	1	3	1	1	2	1	1	1	1	1
65	4	4	3	4	4	1	1	1	2	4
66	4	4	1	1	1	3	2	2	4	1
67	2	1	4	1	3	1	3	1	4	4
68	2	4	4	2	4	2	2	1	4	2
69	1	4	1	1	4	1	1	1	3	1
70	3	1	1	1	3	1	2	1	1	1
71	3	3	1	1	3	1	1	2	1	3
72	4	4	4	4	4	2	3	1	4	1
73	1	1	3	3	3	1	2	1	3	3
74	1	4	1	4	1	1	3	4	4	4
75	1	1	4	1	4	3	3	1	3	1
76	1	3	3	1	3	1	2	3	4	1
77	1	1	4	1	1	4	1	2	4	1
78	1	3	4	1	4	1	1	4	1	4
79	4	4	1	1	1	3	2	2	4	1
80	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4
81	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4
82	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4
83	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
84	4	2	3	4	3	1	2	2	3	2
85	3	4	4	4	2	3	2	2	3	4
86	1	3	3	3	1	1	2	1	4	1
87	1	3	3	3	1	1	2	3	1	3
88	3	1	1	2	1	1	2	3	4	1
89	3	4	1	1	1	1	2	1	2	1
90	1	2	3	1	3	1	3	1	1	1
91	1	1	3	3	4	1	1	1	1	1

92	4	3	4	2	1	2	1	2	1	1
93	4	3	2	3	3	1	2	3	3	4
94	2	1	4	1	3	1	1	1	1	4
95	4	3	3	3	3	1	1	1	3	3
96	3	1	1	1	4	1	3	1	2	3
97	1	3	3	1	3	1	2	3	3	1
98	1	3	1	3	1	1	1	1	1	1
99	3	1	3	1	2	1	1	1	1	1
100	1	2	4	1	2	2	1	2	2	1
101	1	1	1	3	4	3	2	1	1	3
102	4	2	1	1	1	1	1	1	1	1
103	4	4	2	3	3	1	2	1	3	4
104	1	3	2	3	3	2	1	1	3	1
105	1	4	4	1	1	1	1	3	1	4
106	4	3	2	3	3	1	1	1	4	3
107	1	4	1	4	4	1	1	1	1	2
108	3	3	3	3	3	1	1	2	3	4
109	4	4	3	1	4	1	1	1	4	4
110	1	4	1	4	4	3	2	1	1	1
111	4	3	3	1	1	4	1	1	3	1
112	4	3	4	3	4	3	1	3	1	1
113	4	3	3	4	3	3	2	1	3	4
114	3	3	3	3	1	3	1	1	1	3
115	4	4	3	3	1	1	1	1	1	1
116	1	3	1	4	1	2	3	1	3	1
117	3	3	4	4	3	1	1	1	3	3
118	1	3	1	1	4	1	4	3	1	1
119	3	4	3	3	4	1	1	2	1	4
120	4	4	1	1	1	1	1	4	1	3
121	4	3	4	1	4	1	1	3	3	1
122	1	1	1	3	1	1	2	1	1	1
123	1	4	1	4	1	4	1	1	4	1
124	1	1	2	2	3	2	1	3	3	4
125	4	3	4	1	4	1	1	3	3	1
126	1	1	1	3	1	1	1	3	1	1
127	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2
128	1	1	3	1	1	1	1	3	1	1
129	3	4	1	1	1	1	3	1	1	1
130	1	3	1	1	4	1	1	3	1	1
131	1	4	4	1	4	1	3	1	3	4
132	1	3	1	1	4	1	1	3	1	1
133	1	1	4	1	1	3	1	1	1	3
134	1	2	1	2	1	3	1	1	1	3
135	1	1	4	1	3	1	4	1	4	1
136	2	2	4	2	3	2	2	2	3	2
137	1	4	1	4	1	1	4	1	4	1
138	3	1	3	1	4	1	3	1	1	4

139	4	4	4	4	4	1	1	1	1	1
140	4	4	4	4	4	2	1	1	4	4
141	1	3	1	1	4	1	1	3	1	3
142	1	4	1	1	1	3	3	1	1	4
143	4	4	4	4	1	1	2	1	1	1
144	3	1	4	1	1	1	1	1	3	4
145	1	1	4	1	1	2	1	3	1	3
146	1	2	1	2	1	3	1	1	1	3
147	1	3	3	3	1	1	2	1	3	3
148	1	4	1	1	4	1	3	1	2	1
149	3	3	3	3	3	1	1	3	1	1
150	4	1	1	1	4	1	3	1	1	3
151	1	1	1	3	1	1	1	3	1	1
152	3	4	4	3	4	1	1	1	1	3
153	4	4	4	1	1	3	1	1	1	4
154	4	1	1	3	1	1	1	4	1	1
155	1	1	4	1	4	1	1	3	1	4
156	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
157	3	3	3	3	1	1	1	1	1	1
158	1	1	4	1	1	3	1	1	4	4
159	3	3	3	3	1	2	3	3	3	3
160	3	1	4	1	1	3	1	2	1	2
161	1	1	1	1	4	1	3	1	3	1
162	1	2	1	2	3	1	3	1	4	1
163	3	1	1	1	1	1	1	1	3	1
164	1	1	1	1	1	1	1	1	4	1
165	1	2	4	1	3	1	1	1	1	4
166	3	4	3	4	3	4	3	1	1	1
167	3	4	3	1	3	1	1	2	1	1
168	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
169	1	2	1	2	3	1	3	1	4	1
170	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
171	3	3	3	3	1	2	3	3	3	3
172	1	1	4	1	4	1	3	1	4	1
173	4	4	4	4	3	1	2	1	3	3
174	1	1	1	1	4	1	3	1	3	1
175	4	4	3	1	1	1	1	1	1	3
176	4	1	4	1	4	1	3	1	1	4
177	1	1	4	1	1	1	1	1	1	1
178	3	4	4	1	4	1	1	3	1	4
179	4	1	1	1	1	1	2	1	1	4
180	4	1	1	1	4	1	3	1	1	3
181	3	1	4	3	1	1	2	3	2	3
182	4	4	3	1	1	1	1	1	1	3
183	1	3	1	2	2	1	2	2	2	2
184	1	1	4	1	3	1	1	1	4	1
185	4	4	4	1	1	3	1	1	1	4



186	4	1	1	1	4	1	3	1	1	3
187	1	1	4	1	4	1	3	1	4	1
188	1	1	4	1	4	1	3	1	4	1
189	4	4	4	4	3	1	2	1	3	3
190	4	1	1	1	1	4	1	4	1	4
191	4	1	4	1	4	1	3	1	1	4
192	1	1	4	1	3	1	1	1	4	1
193	1	4	4	1	1	2	2	1	3	1
194	4	4	3	1	1	1	1	1	1	3
195	1	1	4	1	3	1	1	1	4	1
196	1	4	3	1	1	2	1	2	1	4
197	3	1	4	3	1	1	2	3	2	3
198	3	3	3	4	4	1	2	2	3	2
199	1	1	4	1	1	1	1	1	1	1
200	1	1	1	1	4	1	3	1	3	1
201	3	1	3	3	1	1	3	1	4	1
202	3	1	1	4	1	4	1	1	4	1
203	3	1	3	1	3	1	3	1	3	1
204	1	3	1	3	1	1	1	3	1	1
205	1	1	1	1	3	1	3	2	3	1
206	3	1	4	3	1	1	2	3	2	3
207	1	1	4	1	1	3	1	3	1	1
208	4	4	3	1	1	1	1	1	1	3
209	3	1	4	3	1	1	2	3	2	3
210	3	1	1	4	1	4	1	1	4	1
211	1	1	1	1	4	1	1	4	1	4
212	3	3	1	1	3	1	3	3	3	4
213	1	1	3	1	1	2	1	3	3	1
214	3	1	1	1	1	1	4	1	1	4
215	4	3	1	1	4	1	1	1	1	2
216	3	3	3	4	3	1	3	1	1	1
217	1	3	1	3	1	1	3	1	3	1
218	1	4	1	4	1	1	3	1	1	4
219	1	3	1	1	3	1	4	1	3	1
220	1	3	4	4	1	1	4	1	1	3
221	1	3	1	4	4	4	3	4	1	4
222	1	1	4	1	1	3	1	3	1	4
223	1	3	1	4	3	3	4	1	1	4
224	4	3	4	4	3	3	1	1	1	4
225	2	2	4	2	2	2	2	2	1	1
226	2	2	1	1	3	3	1	3	1	1
227	1	1	1	3	1	4	4	1	1	1
228	1	4	1	4	4	4	3	4	4	4
229	1	2	2	3	4	4	1	4	1	1
230	1	3	1	1	1	1	3	1	1	3
231	1	3	1	4	4	1	1	4	1	1
232	1	4	3	4	4	4	3	1	2	1

233	1	1	1	4	1	1	1	3	1	1
234	1	3	4	1	1	1	3	4	4	3
235	1	3	1	1	1	1	4	1	1	1
236	1	1	3	4	1	3	1	1	3	1
237	1	4	1	1	1	1	1	4	1	1
238	3	1	4	2	3	3	3	1	3	1
239	2	1	2	1	3	2	2	2	1	1
240	3	1	3	1	3	1	1	4	1	1
241	1	4	1	1	1	1	1	4	1	1
242	3	4	4	1	3	3	1	1	1	1
243	3	1	4	2	3	3	3	1	3	1
244	1	1	1	3	1	3	1	3	1	1
245	1	3	1	1	1	3	1	3	1	1
246	2	1	1	2	1	2	1	4	1	4
247	1	3	1	3	3	3	3	1	1	3
248	1	4	3	1	1	1	3	1	1	1
249	2	1	1	2	1	2	1	4	1	4
250	1	3	1	1	3	3	3	4	4	3
251	4	1	1	1	1	2	2	1	1	4
252	2	3	2	1	1	3	1	3	1	1
253	1	1	3	1	1	3	1	1	3	1
254	3	1	4	2	3	3	3	1	3	1
255	1	1	1	4	1	3	1	1	2	1
256	2	3	1	1	1	3	1	2	1	1
257	1	3	1	1	3	1	3	1	2	1
258	3	1	1	1	3	1	3	1	1	1
259	1	1	1	4	3	2	1	2	1	3
260	1	1	1	1	1	4	1	1	1	4
261	4	3	3	3	3	1	1	1	3	3
262	3	1	1	4	1	3	1	1	3	1
263	1	3	1	1	3	4	4	2	3	1
264	3	1	4	2	3	3	3	1	3	1
265	1	4	1	1	1	1	1	4	1	1
266	3	4	4	1	3	3	1	1	1	1
267	1	1	1	1	4	1	1	1	2	1
268	1	1	3	1	3	1	3	1	1	1
269	3	3	3	3	1	1	1	1	3	1
270	3	2	3	1	1	1	2	1	1	3
271	3	1	4	2	3	3	3	1	3	1
272	3	1	1	1	3	1	3	1	1	1
273	3	1	1	3	1	2	1	1	1	2
274	3	4	4	1	3	3	1	1	1	1
275	1	1	1	4	1	1	4	1	4	1
276	1	1	1	1	4	1	1	1	2	1
277	1	4	1	1	4	3	4	3	3	1
278	1	1	4	1	4	1	3	1	4	1
279	3	1	4	4	4	3	1	3	1	1

<b>280</b>	3	1	1	4	1	3	1	1	3	1
<b>281</b>	3	1	1	1	1	1	1	1	3	3
<b>282</b>	4	1	1	4	1	2	1	4	4	1
<b>283</b>	4	4	1	1	1	4	1	1	3	1
<b>284</b>	4	3	3	3	3	2	1	1	1	1
<b>285</b>	3	2	3	1	1	1	2	1	1	3
<b>286</b>	4	3	3	3	3	1	1	1	3	3
<b>287</b>	1	3	1	3	3	3	2	3	1	1
<b>288</b>	4	4	3	4	3	3	4	4	1	1
<b>289</b>	4	4	2	1	4	1	1	4	1	3
<b>290</b>	1	4	1	4	1	3	4	1	4	1
<b>291</b>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
<b>292</b>	3	1	1	3	1	1	3	1	3	2
<b>293</b>	4	4	4	4	4	1	1	1	1	1
<b>294</b>	4	1	1	4	1	2	1	4	4	1
<b>295</b>	4	1	1	4	1	3	1	1	3	1
<b>296</b>	1	1	1	1	4	1	3	1	1	3
<b>297</b>	4	1	1	1	4	1	1	3	1	1
<b>298</b>	4	3	4	3	2	2	1	1	4	1
<b>299</b>	1	3	1	1	2	4	1	1	1	2
<b>300</b>	3	4	3	1	3	1	1	1	1	2
<b>301</b>	4	4	4	4	1	1	1	1	1	4
<b>302</b>	1	1	3	1	1	1	1	1	3	3
<b>303</b>	1	3	1	1	1	3	1	1	2	1
<b>304</b>	4	1	1	4	1	1	3	1	1	3
<b>305</b>	4	4	1	4	1	1	1	1	4	1
<b>306</b>	4	4	4	4	4	3	3	1	1	4
<b>307</b>	1	4	4	1	4	1	1	1	2	1
<b>308</b>	1	4	1	1	4	1	4	2	2	4
<b>309</b>	4	1	1	4	1	3	1	1	1	4

Subjek	A11	A12	A13	A14	A15	A16	A17	A18	A19	A20
1	3	3	1	1	3	1	1	1	1	1
2	1	1	1	1	3	1	4	1	1	1
3	1	1	1	1	1	1	4	3	3	1
4	4	4	4	4	1	3	1	1	4	1
5	1	3	3	1	1	3	3	3	1	1
6	1	1	3	2	3	1	4	1	1	1
7	1	1	1	1	4	3	1	1	1	2
8	4	1	4	1	1	4	4	1	1	1
9	1	2	1	1	4	1	1	1	1	4
10	1	4	1	1	1	1	4	3	1	1
11	1	4	1	1	2	1	4	2	1	1
12	3	4	1	1	1	1	1	2	1	1
13	4	3	1	1	3	3	3	1	1	2
14	4	3	2	2	1	1	1	3	1	3
15	1	1	1	1	4	2	1	1	1	1
16	2	4	2	2	2	1	1	2	1	1
17	2	2	3	2	2	2	3	2	2	1
18	3	1	1	3	1	1	3	3	1	1
19	3	1	1	3	1	1	3	3	1	1
20	4	1	1	1	4	1	4	1	1	1
21	4	1	1	2	1	2	3	2	1	1
22	3	3	3	1	3	1	3	1	1	1
23	1	4	1	1	3	1	4	1	4	1
24	3	1	1	1	1	1	3	1	1	1
25	4	1	1	2	1	1	3	2	1	2
26	3	3	1	1	1	2	1	1	2	2
27	4	4	1	3	3	1	1	3	3	1
28	1	1	3	1	3	1	1	2	1	3
29	3	3	4	1	3	1	3	1	1	1
30	3	3	3	1	1	1	1	1	1	1
31	3	1	1	3	3	1	3	3	3	1
32	4	1	1	1	1	4	1	1	1	4
33	4	1	1	3	2	1	1	1	1	4
34	4	1	4	3	1	1	3	1	1	2
35	1	4	4	1	1	3	3	1	1	3
36	1	3	1	3	1	1	3	1	2	1
37	3	4	3	2	4	1	2	1	1	1
38	1	3	3	1	3	1	1	3	1	4
39	1	3	2	2	2	1	1	1	3	1
40	1	4	1	1	4	3	1	4	1	2
41	1	1	1	1	1	4	1	1	4	4
42	1	1	3	1	1	3	1	1	4	1
43	4	2	1	1	2	1	4	1	1	1
44	4	1	4	3	1	1	3	1	1	2
45	4	1	3	1	2	2	1	1	3	1
46	1	2	1	3	1	2	1	1	1	3

47	1	1	1	2	1	4	1	1	3	1
48	3	1	1	1	1	3	1	1	4	1
49	1	1	1	1	1	1	1	3	1	2
50	3	1	1	1	3	1	3	1	1	1
51	3	1	4	4	1	3	1	1	4	1
52	3	3	3	1	3	1	3	1	1	1
53	4	4	1	3	3	1	1	3	3	1
54	1	4	4	1	1	3	1	1	1	1
55	1	1	3	1	3	1	1	2	1	3
56	1	4	1	1	4	3	1	4	1	2
57	3	1	1	1	3	1	3	1	1	1
58	4	4	3	1	3	2	1	1	1	1
59	1	4	4	1	4	1	1	2	1	1
60	4	1	4	1	1	4	1	3	4	1
61	1	1	1	3	1	1	3	2	1	3
62	1	1	1	4	4	1	1	3	1	1
63	4	1	4	2	3	1	3	1	2	1
64	1	1	1	1	1	4	1	1	3	1
65	3	3	1	3	2	1	1	1	1	1
66	1	1	4	2	1	3	1	3	4	1
67	1	2	1	1	2	3	1	1	3	1
68	1	1	4	1	4	1	1	1	1	1
69	1	1	1	1	1	4	1	1	4	4
70	3	2	1	3	1	3	1	1	4	3
71	3	3	3	1	3	1	3	1	1	1
72	1	4	4	1	1	1	4	1	1	1
73	1	2	4	3	3	3	1	2	1	1
74	4	4	4	1	4	1	1	1	4	1
75	4	1	1	2	4	1	1	3	3	2
76	4	1	3	1	3	3	3	3	1	1
77	1	4	4	4	1	3	1	1	3	1
78	4	4	1	1	1	3	4	1	3	1
79	1	1	4	2	1	3	1	3	4	1
80	1	4	1	4	1	1	3	1	4	1
81	1	4	1	3	1	4	1	2	3	2
82	1	4	4	1	1	3	1	1	1	1
83	1	4	1	1	1	1	4	1	1	2
84	4	4	3	1	3	2	1	1	1	1
85	1	4	1	1	3	1	4	1	4	1
86	4	1	1	1	4	1	1	2	1	1
87	3	1	4	1	1	3	1	1	1	1
88	3	1	4	1	1	2	1	1	1	1
89	1	1	1	1	1	1	3	2	1	3
90	3	3	1	1	1	1	3	1	4	1
91	3	1	3	1	3	1	3	1	1	1
92	4	1	1	4	1	1	1	1	2	1
93	3	2	2	1	3	1	2	3	2	2

94	2	3	1	1	2	1	3	1	3	1
95	3	3	1	1	3	1	1	1	1	1
96	1	1	1	3	1	2	1	1	2	1
97	3	1	4	2	1	1	3	1	1	3
98	3	4	1	1	3	1	4	1	2	1
99	1	2	1	2	1	3	1	1	1	1
100	3	1	1	1	1	1	1	2	2	1
101	1	3	4	1	1	2	1	1	1	1
102	3	1	1	2	1	1	3	1	1	1
103	1	1	3	1	4	2	1	1	1	3
104	4	1	3	3	1	1	3	1	1	1
105	4	3	4	2	1	1	2	1	1	3
106	3	1	1	1	1	1	3	2	1	1
107	3	4	1	2	1	2	3	1	1	1
108	4	4	3	1	1	1	3	1	1	1
109	4	3	3	1	1	1	1	2	1	1
110	4	4	1	3	3	1	1	3	3	1
111	3	1	1	2	3	1	4	1	3	1
112	4	3	1	2	1	1	1	2	1	1
113	4	3	4	2	2	2	4	2	2	1
114	1	3	3	1	1	3	3	3	1	1
115	3	3	1	1	2	1	4	1	3	1
116	1	3	1	2	3	1	4	1	3	2
117	2	4	4	1	4	2	3	2	1	1
118	1	1	1	2	2	1	2	2	2	2
119	3	1	1	2	3	2	1	1	1	1
120	1	4	1	3	1	2	1	1	4	4
121	1	3	1	1	4	1	1	2	1	3
122	3	1	1	1	1	1	3	1	1	3
123	3	1	1	1	2	1	4	1	1	1
124	2	3	3	1	3	1	1	1	2	3
125	1	3	1	1	4	1	1	2	1	3
126	3	1	1	1	3	1	3	1	3	1
127	1	1	1	4	2	2	1	2	2	2
128	1	3	1	1	2	1	1	1	3	1
129	4	1	2	1	2	3	3	4	1	1
130	1	1	3	1	1	4	1	4	3	1
131	1	1	1	1	2	1	1	4	1	1
132	1	1	3	1	1	4	1	4	3	1
133	1	4	1	1	2	1	4	1	3	1
134	1	1	4	1	1	2	4	1	3	1
135	4	1	3	4	1	3	1	1	3	1
136	2	1	1	1	2	2	1	1	2	1
137	1	3	4	4	3	1	1	4	1	4
138	1	1	1	1	2	1	1	1	1	3
139	1	1	4	1	3	1	3	2	1	1
140	4	4	4	1	2	2	2	2	1	1

141	1	3	1	1	1	4	1	4	1	1
142	4	1	4	1	1	1	1	3	1	4
143	3	1	1	2	1	2	1	3	1	1
144	4	1	1	1	1	3	1	1	1	4
145	1	1	4	1	1	2	1	3	1	4
146	1	1	4	1	1	2	4	1	3	1
147	3	3	3	1	4	1	1	1	1	1
148	1	4	1	1	1	2	1	4	3	1
149	3	1	4	1	3	1	1	2	1	1
150	3	1	1	3	2	3	1	3	2	2
151	3	1	1	1	1	1	3	3	2	1
152	1	4	1	1	4	1	1	2	1	1
153	1	1	4	3	1	2	4	2	2	1
154	1	4	1	1	2	1	1	3	1	3
155	1	4	1	1	1	1	1	4	1	2
156	2	1	4	1	3	3	1	3	1	2
157	1	1	1	1	1	3	1	3	1	1
158	4	1	1	4	1	1	4	1	1	4
159	3	3	1	1	1	1	1	3	1	1
160	2	1	1	1	1	2	1	2	1	1
161	4	1	1	1	4	1	1	3	1	4
162	4	2	2	2	1	2	2	3	1	2
163	1	4	1	1	3	1	3	1	3	1
164	1	4	1	1	1	3	3	1	3	3
165	1	1	1	3	1	1	3	1	2	1
166	3	1	1	1	1	3	1	1	1	1
167	4	3	1	1	1	2	1	3	1	4
168	1	1	3	1	1	1	3	1	1	2
169	4	2	2	2	1	2	2	3	1	2
170	2	1	4	1	3	3	1	3	1	2
171	3	3	1	1	1	1	1	3	1	1
172	4	1	4	3	1	2	1	3	4	1
173	3	4	2	1	3	1	3	1	1	1
174	4	1	1	1	4	1	1	3	1	4
175	1	1	1	3	1	3	4	1	3	2
176	1	4	3	3	2	1	3	1	3	1
177	3	1	4	3	1	3	3	3	3	3
178	1	4	1	1	1	1	1	4	1	1
179	1	4	1	3	1	2	2	1	3	3
180		1	1	3	2	3	1	3	2	2
181	2	4	1	1	1	4	1	4	1	1
182	1	1	1	3	1	3	4	1	3	2
183	1	1	3	1	1	2	2	2	2	2
184	4	4	3	2	3	2	4	1	2	2
185	1	1	4	3	1	2	4	2	2	1
186	3	1	1	3	2	3	1	3	2	2
187	4	1	4	3	1	2	1	3	4	1

188	4	1	4	3	1	2	1	3	4	1
189	3	4	2	1	3	1	3	1	1	1
190	1	1	4	2	4	2	4	1	3	2
191	1	4	3	3	2	1	3	1	3	1
192	4	4	3	2	3	2	4	1	2	2
193	4	1	4	1	2	1	1	3	1	2
194	1	1	1	3	1	3	4	1	3	2
195	4	4	3	2	3	2	4	1	2	2
196	1	4	1	2	3	1	3	1	1	1
197	2	4	1	1	1	4	1	4	1	1
198	3	2	3	2	3	2	2	2	2	2
199	3	1	4	3	1	3	3	3	3	3
200	4	1	1	1	4	1	1	3	1	4
201	4	1	3	1	1	3	1	1	3	3
202	1	3	1	3	1	3	1	4	1	3
203	1	3	1	3	1	3	1	3	1	3
204	1	4	1	3	1	1	3	1	4	1
205	3	3	1	3	1	3	1	1	3	1
206	2	4	1	1	1	4	1	4	1	1
207	3	1	1	3	1	3	2	1	3	1
208	1	1	1	3	1	3	4	1	3	2
209	2	4	1	1	1	4	1	4	1	1
210	1	3	1	3	1	3	1	4	1	3
211	1	3	1	3	1	3	1	4	1	2
212	3	3	1	1	1	1	1	3	1	3
213	1	1	1	1	2	1	3	1	1	4
214	1	4	1	1	1	1	3	1	4	3
215	1	2	2	1	2	2	4	3	4	3
216	1	1	4	1	1	1	4	1	1	1
217	3	1	1	3	2	2	1	3	1	3
218	1	1	1	4	2	4	4	1	3	1
219	1	4	1	1	1	1	1	4	1	3
220	1	3	1	2	1	3	1	2	1	1
221	1	3	1	1	1	1	1	4	1	1
222	1	3	1	3	1	3	1	3	1	3
223	1	1	1	1	1	3	1	1	3	2
224	1	3	1	1	1	1	3	1	2	1
225	3	1	2	2	1	1	1	1	2	1
226	3	4	1	1	1	2	3	1	2	1
227	1	4	1	3	1	1	1	1	1	3
228	1	1	1	1	2	1	4	1	3	1
229	4	1	3	1	2	1	4	1	4	1
230	1	1	4	1	1	1	4	1	4	1
231	4	1	4	1	1	3	1	4	1	1
232	2	2	1	1	1	4	1	1	3	1
233	4	1	1	3	1	3	1	1	3	1
234	4	1	1	1	2	1	1	1	1	3



235	1	4	1	1	1	1	3	1	4	1
236	3	1	4	1	2	1	3	1	2	1
237	4	1	1	2	1	1	4	1	4	1
238	2	1	1	3	1	3	1	1	3	1
239	1	1	3	1	1	3	1	3	2	2
240	3	1	1	4	1	3	1	1	4	1
241	4	1	1	2	1	1	4	1	4	1
242	1	3	1	1	2	1	1	1	4	1
243	2	1	1	3	1	3	1	1	3	1
244	4	1	2	1	1	1	3	1	3	1
245	3	1	1	4	1	3	1	3	1	3
246	4	1	4	1	1	1	2	1	3	1
247	1	1	3	1	2	1	3	1	3	1
248	1	4	1	4	1	4	1	4	1	1
249	4	1	4	1	1	1	2	1	3	1
250	3	1	1	1	2	2	4	1	2	1
251	1	3	1	2	1	3	1	1	3	1
252	3	1	3	1	3	1	3	1	2	1
253	3	3	3	1	2	1	1	3	1	3
254	2	1	1	3	1	3	1	1	3	1
255	4	1	1	2	1	1	1	3	1	2
256	3	1	1	2	1	2	1	1	2	1
257	3	1	1	1	2	1	1	2	1	2
258	4	4	3	1	3	1	1	3	4	1
259	1	1	3	1	3	1	1	2	1	1
260	1	1	4	2	1	2	1	2	2	2
261	3	3	1	1	3	1	1	1	1	1
262	3	1	1	3	1	1	3	1	3	1
263	3	1	1	2	1	2	1	3	1	1
264	2	1	1	3	1	3	1	1	3	1
265	4	1	1	2	1	1	4	1	4	1
266	1	3	1	1	2	1	1	1	4	1
267	1	4	1	1	1	1	1	4	1	1
268	3	1	1	1	3	1	4	3	1	1
269	3	1	4	1	1	2	1	1	3	1
270	4	1	3	1	1	2	1	1	3	1
271	2	1	1	3	1	3	1	1	3	1
272	4	4	3	1	3	1	1	3	4	1
273	1	3	1	2	1	1	3	1	1	1
274	1	3	1	1	2	1	1	1	4	1
275	1	4	1	1	2	1	1	1	4	1
276	1	4	1	1	1	1	1	4	1	1
277	3	1	4	1	1	2	1	1	3	1
278	1	3	1	1	2	1	1	3	1	1
279	1	1	1	1	1	3	1	1	1	3
280	3	1	1	3	1	1	3	1	3	1
281	1	1	3	1	2	1	2	1	1	1

<b>282</b>	1	3	4	1	1	1	1	4	4	1
<b>283</b>	1	3	1	3	1	1	4	1	4	1
<b>284</b>	4	1	4	1	1	2	1	2	1	1
<b>285</b>	4	1	3	1	1	2	1	1	3	1
<b>286</b>	3	3	1	1	3	1	1	1	1	1
<b>287</b>	1	1	3	1	1	1	1	3	1	1
<b>288</b>	1	1	4	1	1	1	2	2	2	1
<b>289</b>	1	4	1	3	1	3	1	4	1	1
<b>290</b>	4	4	1	1	3	1	4	4	1	2
<b>291</b>	4	1	1	1	2	1	4	1	3	2
<b>292</b>	1	3	1	1	1	1	3	1	1	1
<b>293</b>	3	1	1	2	4	1	4	2	1	1
<b>294</b>	1	3	4	1	1	1	1	4	4	1
<b>295</b>	1	1	4	1	1	3	1	2	3	1
<b>296</b>	1	1	1	4	1	1	1	3	1	1
<b>297</b>	1	1	4	1	2	4	1	1	3	1
<b>298</b>	4	1	1	1	3	3	3	1	1	1
<b>299</b>	1	1	4	4	4	2	1	1	1	1
<b>300</b>	1	1	2	1	1	2	2	1	1	1
<b>301</b>	1	1	4	1	1	1	1	3	1	1
<b>302</b>	1	3	1	2	1	2	1	1	2	1
<b>303</b>	4	1	3	1	1	1	3	1	2	1
<b>304</b>	1	1	4	1	1	1	1	1	2	1
<b>305</b>	2	2	1	1	1	2	1	3	1	1
<b>306</b>	1	1	1	2	1	1	1	3	1	1
<b>307</b>	3	1	4	1	1	4	1	1	1	1
<b>308</b>	4	2	4	2	1	2	4	2	1	1
<b>309</b>	1	1	4	1	4	1	4	3	1	1

Subjek	A21	A22	A23	A24	A25	A26	A27	A28	A29	A30
1	1	3	1	1	1	1	3	3	1	1
2	3	4	1	1	1	1	1	1	1	4
3	1	3	4	1	1	4	4	1	3	1
4	1	4	1	1	4	1	1	4	4	1
5	1	1	1	4	1	1	3	1	1	1
6	1	3	2	1	1	1	1	3	1	1
7	1	1	1	3	1	1	4	3	1	1
8	4	1	1	1	4	4	1	1	1	4
9	1	1	4	1	1	1	1	2	4	1
10	1	3	1	1	1	1	3	3	3	1
11	1	3	1	1	1	1	2	3	2	1
12	1	4	3	1	1	1	2	1	2	3
13	4	1	1	1	1	1	1	3	1	1
14	3	1	1	1	1	1	1	1	1	3
15	2	2	2	4	3	2	2	1	3	3
16	2	3	2	1	2	2	3	2	1	3
17	2	2	4	1	2	2	2	1	3	1
18	2	1	3	3	1	2	1	1	3	1
19	2	1	3	1	1	4	1	1	3	1
20	1	4	1	4	3	1	1	4	1	2
21	1	1	2	1	1	1	3	1	1	1
22	1	3	1	4	3	1	4	4	1	1
23	3	1	1	1	3	1	1	1	1	3
24	1	1	1	1	1	3	1	1	3	3
25	1	3	4	1	1	3	1	2	1	2
26	3	1	1	3	1	1	1	3	3	1
27	3	1	1	4	1	1	1	3	1	3
28	1	1	4	1	1	4	3	1	1	1
29	1	3	1	3	4	1	3	3	1	1
30	1	3	1	4	1	1	1	1	1	3
31	1	3	3	1	3	3	3	3	1	3
32	1	1	1	4	1	4	1	1	4	2
33	1	1	1	4	4	1	1	1	4	4
34	1	3	1	1	3	1	1	1	2	1
35	1	3	1	3	3	3	1	1	3	3
36	2	3	1	1	3	1	1	3	1	1
37	1	3	1	3	4	1	4	2	1	1
38	1	1	4	1	1	2	1	3	1	1
39	2	1	1	1	1	1	3	3	1	3
40	1	4	2	2	1	3	1	4	1	1
41	1	1	4	1	4	1	1	4	1	4
42	1	4	1	1	1	4	4	1	1	1
43	1	4	1	1	4	1	4	4	1	1
44	1	3	1	1	3	1	1	1	2	1
45	1	1	1	1	4	1	1	1	2	2
46	2	1	3	1	3	1	3	1	1	3

47	1	3	1	3	3	1	1	1	3	1
48	1	1	1	1	1	1	3	1	1	3
49	1	1	1	4	1	3	1	4	1	4
50	1	3	1	3	1	1	1	3	1	1
51	4	1	1	1	4	4	1	1	1	3
52	1	3	1	4	3	1	4	4	1	1
53	3	1	1	4	1	1	1	3	1	3
54	1	4	3	1	1	3	1	1	3	3
55	1	1	4	1	1	4	3	1	1	1
56	1	4	2	2	1	3	1	4	1	1
57	3	1	1	3	3	3	1	1	1	1
58	2	1	1	4	1	2	3	1	2	2
59	1	3	1	1	4	1	1	3	1	1
60	1	4	1	3	1	4	3	1	1	4
61	2	1	2	3	4	1	4	1	1	1
62	1	1	3	1	1	1	2	1	1	4
63	3	1	1	4	1	1	4	1	2	4
64	1	3	1	3	3	1	1	1	3	1
65	1	4	1	1	4	1	4	1	1	1
66	1	4	4	1	1	1	4	1	2	1
67	1	4	1	4	1	1	1	1	4	1
68	1	4	1	1	4	1	4	2	3	3
69	1	1	4	1	4	1	1	4	1	4
70	1	1	1	3	4	1	3	4	1	1
71	3	2	1	4	1	3	1	1	2	1
72	2	4	1	1	4	1	1	1	1	1
73	1	1	2	3	3	1	3	3	1	1
74	1	1	1	4	1	1	4	1	1	1
75	2	1	3	3	4	2	3	3	3	1
76	1	3	1	1	3	1	3	1	1	3
77	2	1	1	1	4	1	3	4	1	3
78	2	4	1	1	1	1	4	1	1	3
79	1	4	4	1	1	1	4	1	2	1
80	1	4	1	4	1	2	1	4	1	4
81	1	2	2	1	2	1	1	4	4	1
82	1	4	3	1	1	3	1	1	3	3
83	1	1	4	4	1	1	4	1	4	1
84	2	1	1	4	1	2	3	1	2	2
85	3	1	1	1	3	1	1	1	1	3
86	1	2	1	1	4	2	3	1	2	3
87	1	1	1	4	1	1	4	1	1	1
88	1	3	1	1	3	1	3	3	1	1
89	1	1	3	1	1	4	1	1	3	1
90	1	3	2	1	1	4	2	3	2	1
91	3	3	2	1	1	2	1	3	1	1
92	1	1	1	1	1	2	1	2	2	3
93	1	2	1	3	3	1	2	3	2	1

94	1	1	1	3	1	1	1	3	1	2
95	1	3	1	1	1	1	3	1	1	1
96	2	1	1	4	1	1	1	3	1	1
97	1	1	1	1	1	1	1	3	1	3
98	1	1	1	4	3	1	3	1	2	1
99	3	3	1	1	3	1	2	1	2	1
100	1	2	3	1	1	1	3	1	2	2
101	1	3	1	1	3	1	1	1	3	1
102	1	1	1	3	1	1	1	2	1	1
103	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
104	1	1	3	1	1	1	1	2	1	1
105	1	3	1	1	3	1	1	1	1	1
106	1	1	1	1	3	1	1	3	2	3
107	1	3	1	1	3	2	4	4	1	1
108	2	3	4	2	1	1	4	1	2	2
109	2	1	1	1	3	1	4	1	1	1
110	3	1	1	4	1	1	1	3	1	3
111	1	3	1	1	3	1	3	4	1	1
112	1	3	2	1	4	1	1	4	1	1
113	1	4	2	3	3	2	3	3	2	3
114	1	1	1	4	1	1	3	1	1	1
115	1	4	1	4	1	1	3	1	1	1
116	1	1	2	3	1	1	1	3	2	2
117	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
118	1	2	2	2	4	2	2	4	2	2
119	2	1	3	1	3	1	3	1	1	1
120	4	1	1	3	3	1	1	3	1	1
121	1	1	1	4	4	1	1	4	2	1
122	1	1	3	1	3	3	1	4	1	3
123	4	3	1	3	1	3	3	1	4	4
124	1	1	3	3	3	3	1	1	1	2
125	1	1	1	4	4	1	1	4	2	1
126	1	3	1	1	1	4	1	3	4	1
127	2	4	1	1	1	4	1	4	1	3
128	3	1	1	3	4	4	4	2	2	2
129	3	3	1	3	3	1	3	1	1	3
130	4	1	1	1	3	2	1	3	1	4
131	1	1	3	4	3	1	1	1	4	1
132	4	1	1	1	3	2	1	3	1	4
133	1	4	1	3	1	1	4	1	4	2
134	3	1	4	4	3	1	1	1	4	1
135	1	3	1	1	4	1	3	1	1	3
136	2	2	1	4	4	1	1	3	2	4
137	1	1	1	3	1	1	1	4	3	1
138	1	3	1	1	4	3	4	1	1	1
139	3	3	1	4	3	3	3	1	1	3
140	2	1	2	1	4	1	4	1	2	1

141	3	1	4	1	2	1	1	1	4	3
142	1	1	1	4	4	1	1	1	4	1
143	3	1	4	4	1	1	1	4	4	1
144	1	1	3	1	4	3	1	1	3	1
145	1	4	3	1	4	1	4	1	3	1
146	3	1	4	4	3	1	1	1	4	1
147	1	1	3	1	4	1	2	2	2	1
148	3	1	1	4	1	3	3	1	1	1
149	2	1	1	4	1	1	1	4	1	2
150	2	4	1	4	2	2	1	1	3	2
151	3	1	3	4	1	1	3	1	3	1
152	3	4	1	1	4	1	1	1	1	1
153	1	4	1	4	3	2	3	2	1	1
154	3	3	2	1	1	3	1	4	2	1
155	4	4	3	1	3	3	1	1	3	1
156	1	4	2	1	1	3	1	3	1	1
157	2	1	4	1	1	1	3	1	1	1
158	1	1	1	4	1	1	4	1	4	1
159	2	1	1	3	1	1	3	1	2	1
160	1	3	1	1	1	1	2	1	1	2
161	1	4	1	3	1	4	3	1	1	4
162	2	1	3	2	1	2	4	1	2	3
163	3	1	1	3	1	1	3	1	1	3
164	1	4	3	1	4	1	1	4	3	3
165	2	1	2	1	2	1	1	2	1	2
166	1	1	3	1	1	1	1	1	3	1
167	1	3	1	3	1	1	1	3	1	3
168	1	4	1	1	4	4	1	1	3	4
169	2	1	3	2	1	2	4	1	2	3
170	1	4	2	1	1	3	1	3	1	1
171	2	1	1	3	1	1	3	1	2	1
172	3	4	3	1	2	2	2	1	3	2
173	1	4	1	3	3	1	3	1	2	1
174	1	4	1	3	1	4	3	1	1	4
175	1	3	1	3	3	1	3	1	1	3
176	4	1	3	1	3	1	1	4	3	1
177	3	2	1	4	1	4	1	1	1	3
178	3	1	4	1	4	1	4	1	1	4
179	3	4	1	3	1	3	4	3	3	3
180	2	4	1	4	2	2	1	1	3	2
181	1	4	1	1	2	1	3	1	1	1
182	1	3	1	3	3	1	3	1	1	3
183	1	2	2	1	3	1	4	1	2	1
184	2	4	2	1	4	1	2	3	1	2
185	1	4	1	4	3	2	3	2	1	1
186	2	4	1	4	2	2	1	1	3	2
187	3	4	3	1	2	2	2	1	3	2

188	3	4	3	1	2	2	2	1	3	2
189	1	4	1	3	3	1	3	1	2	1
190	2	4	2	4	1	2	1	4	1	2
191	4	1	3	1	3	1	1	4	3	1
192	2	4	2	1	4	1	2	3	1	2
193	1	4	1	2	4	1	4	1	3	1
194	1	3	1	3	3	1	3	1	1	3
195	2	4	2	1	4	1	2	3	1	2
196	2	4	3	4	1	3	4	4	1	1
197	1	4	1	1	2	1	3	1	1	1
198	1	1	2	1	3	1	4	4	1	1
199	3	2	1	4	1	4	1	1	1	3
200	1	4	1	3	1	4	3	1	1	4
201	4	1	3	1	3	1	1	3	1	3
202	1	4	1	3	1	3	1	2	1	1
203	1	4	1	3	1	3	3	1	1	1
204	3	1	3	1	3	1	1	3	1	3
205	3	1	3	1	3	3	1	3	1	1
206	1	4	1	1	2	1	3	1	1	1
207	3	3	1	3	1	3	1	1	3	1
208	1	3	1	3	3	1	3	1	1	3
209	1	4	1	1	2	1	3	1	1	1
210	1	4	1	3	1	3	1	2	1	1
211	1	3	2	3	1	1	3	1	3	1
212	3	3	1	1	3	1	1	1	3	1
213	1	3	1	1	3	1	4	1	1	1
214	1	1	3	1	3	1	4	1	1	1
215	1	2	1	4	1	1	2	1	2	1
216	1	1	3	3	1	1	1	4	1	3
217	1	3	1	4	1	3	1	1	4	3
218	4	1	1	1	3	1	1	1	2	1
219	1	4	1	4	1	4	1	1	4	1
220	2	1	1	3	3	1	1	3	1	3
221	4	1	1	3	1	1	3	1	4	1
222	1	3	1	1	3	1	3	1	3	1
223	1	2	2	1	2	1	2	1	4	1
224	1	2	2	2	3	1	1	4	1	1
225	3	1	1	1	3	1	3	4	3	3
226	3	1	2	1	3	1	1	3	2	1
227	1	3	1	3	3	1	1	3	1	1
228	1	1	3	1	1	3	1	1	1	3
229	1	2	1	2	1	4	1	2	2	1
230	4	1	3	1	1	1	4	1	4	2
231	2	1	1	3	1	3	1	1	4	3
232	4	1	1	1	3	1	1	4	1	1
233	1	4	1	4	1	1	4	1	1	4
234	2	1	2	2	1	1	4	1	2	3

235	4	1	1	4	1	3	1	4	1	3
236	3	1	3	1	3	1	1	3	1	2
237	4	1	4	1	3	1	3	1	3	1
238	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3
239	3	3	3	3	3	1	3	1	4	1
240	4	1	3	1	1	4	1	4	1	2
241	4	1	4	1	3	1	3	1	3	1
242	1	1	1	1	3	1	1	3	1	3
243	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3
244	3	1	3	1	3	3	1	4	3	3
245	1	4	1	3	1	3	1	3	1	3
246	2	1	3	1	2	3	1	2	1	3
247	3	1	3	3	1	1	3	1	3	3
248	3	1	3	1	3	1	4	4	1	1
249	2	1	3	1	2	3	1	2	1	3
250	1	2	1	3	1	1	1	2	2	3
251	3	1	3	1	3	3	1	2	1	2
252	2	1	1	3	1	2	1	3	1	2
253	1	3	3	2	1	3	1	1	3	1
254	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3
255	1	3	1	4	1	4	1	3	1	3
256	1	3	1	3	1	2	2	3	1	2
257	1	3	1	3	1	3	1	2	1	3
258	3	1	1	1	1	4	1	1	1	1
259	1	3	1	1	3	1	2	1	1	3
260	3	1	4	2	1	3	1	3	2	1
261	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1
262	3	1	1	3	1	1	1	3	1	1
263	1	3	1	3	1	1	1	3	3	1
264	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3
265	4	1	4	1	3	1	3	1	3	1
266	1	1	1	1	3	1	1	3	1	3
267	3	1	1	3	1	3	2	4	1	1
268	2	1	1	3	3	1	1	3	1	2
269	3	1	3	3	1	1	4	1	3	1
270	2	1	1	3	1	1	2	1	1	1
271	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3
272	3	1	1	1	1	4	1	1	1	1
273	1	1	1	1	2	1	1	1	4	1
274	1	1	1	1	3	1	1	3	1	3
275	3	1	1	3	1	1	3	4	4	3
276	3	1	1	3	1	3	2	4	1	1
277	3	4	1	1	4	1	1	1	1	1
278	3	1	3	1	3	1	3	1	3	1
279	1	1	4	1	1	4	1	4	1	1
280	3	1	1	3	1	1	1	3	1	1
281	1	1	3	2	1	1	1	3	1	3



282	1	4	1	1	3	1	3	1	1	3
283	1	1	4	1	1	4	1	1	3	1
284	1	4	3	1	4	1	4	1	1	1
285	2	1	1	3	1	1	2	1	1	1
286	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1
287	3	3	1	3	1	1	3	3	1	3
288	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1
289	2	1	4	1	1	1	4	1	1	4
290	1	4	1	1	1	4	1	4	1	4
291	1	4	1	3	4	1	2	1	2	1
292	1	1	1	1	3	1	1	3	1	3
293	1	4	3	4	4	1	1	4	1	1
294	1	4	1	1	3	1	3	1	1	3
295	3	1	1	3	1	1	3	3	1	2
296	1	3	1	1	3	3	3	3	3	3
297	3	4	1	4	2	3	1	4	4	1
298	1	1	1	1	3	1	3	4	1	1
299	1	4	1	1	4	1	1	1	1	1
300	2	3	1	2	2	3	1	1	1	1
301	3	1	3	1	4	3	1	4	1	4
302	2	1	2	3	1	1	3	1	1	1
303	3	1	1	1	3	1	1	1	4	1
304	1	4	1	1	3	1	1	4	1	1
305	3	1	1	2	3	2	2	2	4	3
306	3	1	1	4	1	1	4	1	1	4
307	1	1	1	4	1	1	2	1	1	4
308	4	1	1	1	1	3	3	2	1	4
309	2	1	4	1	1	4	1	4	3	4

Subjek	A31	A32	A33	A34	A35	A36	A37	Total
1	1	1	1	1	1	2	1	65
2	1	4	1	1	4	4	4	81
3	1	4	1	1	4	1	1	76
4	1	4	1	3	1	1	4	81
5	1	1	3	1	1	3	1	68
6	1	1	2	1	3	2	1	64
7	1	4	1	1	4	3	1	76
8	4	1	1	1	4	1	1	82
9	1	1	1	1	1	1	4	72
10	2	3	3	2	2	1	1	66
11	2	3	3	4	2	1	4	69
12	1	1	1	2	4	4	3	70
13	3	1	3	1	1	1	1	73
14	1	1	1	3	1	1	3	71
15	3	2	2	1	3	4	3	81
16	4	3	2	1	2	3	2	81
17	2	2	3	3	2	1	1	73
18	1	3	1	1	2	3	1	66
19	1	3	1	1	2	1	1	64
20	2	1	1	1	3	3	2	70
21	1	3	1	1	1	1	3	66
22	1	4	1	4	4	4	4	84
23	1	1	1	1	4	1	1	67
24	1	3	3	3	3	3	1	66
25	1	1	1	3	1	1	1	66
26	1	1	3	1	3	1	3	68
27	1	3	2	2	1	1	4	79
28	4	1	2	1	4	1	1	69
29	2	4	1	3	3	1	4	83
30	3	1	1	1	3	1	3	65
31	3	1	3	3	3	3	2	81
32	1	4	4	1	4	4	3	81
33	1	1	1	4	4	1	1	82
34	1	3	1	1	3	1	3	68
35	1	1	3	2	1	3	3	76
36	1	1	1	1	3	1	1	61
37	1	4	1	1	2	4	1	84
38	3	1	3	1	3	1	3	68
39	3	3	3	3	1	1	3	73
40	1	3	1	1	3	1	1	74
41	1	4	4	1	4	4	2	79
42	4	1	3	1	1	1	3	80
43	3	4	1	1	4	1	1	69
44	1	3	1	1	3	1	3	68
45	1	1	1	3	3	1	4	75
46	2	2	1	1	3	1	1	63

47	1	1	3	1	1	1	1	56
48	4	1	2	1	4	2	1	58
49	1	4	2	1	3	4	3	78
50	1	1	1	1	1	3	4	62
51	3	1	1	1	3	3	1	78
52	1	4	1	4	4	4	4	84
53	1	3	2	2	1	1	4	79
54	3	1	3	1	3	3	3	80
55	4	1	2	1	4	1	1	69
56	1	3	1	1	3	1	1	74
57	3	1	3	3	1	1	3	66
58	2	1	2	1	1	1	3	67
59	1	3	1	1	4	3	3	75
60	4	1	1	3	1	1	4	78
61	1	1	2	2	3	1	4	70
62	1	1	4	3	1	4	1	77
63	1	1	1	3	1	1	1	76
64	1	1	3	1	1	1	3	57
65	1	1	1	1	4	4	1	77
66	3	4	1	1	3	3	1	80
67	1	1	4	1	4	1	1	72
68	1	3	1	1	4	3	4	84
69	1	4	4	1	4	4	2	79
70	3	3	1	1	3	1	1	70
71	1	3	1	1	1	1	3	69
72	1	4	1	1	1	4	4	83
73	2	2	1	1	1	1	1	70
74	4	1	1	4	1	4	1	84
75	1	3	1	1	3	3	1	82
76	3	1	3	3	1	1	3	78
77	1	4	4	3	1	3	4	84
78	1	1	2	1	4	4	3	82
79	3	4	1	1	3	3	1	80
80	1	1	3	3	2	4	1	81
81	1	4	1	3	3	4	1	82
82	3	1	3	1	3	3	3	80
83	1	4	2	1	2	3	3	84
84	2	1	2	1	1	1	3	67
85	1	1	1	1	4	1	1	67
86	3	4	1	2	1	1	1	70
87	3	1	3	1	4	3	1	70
88	1	3	1	1	1	3	2	65
89	1	1	1	3	1	1	1	58
90	1	3	2	3	3	1	1	61
91	1	2	2	1	1	1	1	62
92	1	1	2	3	1	1	1	63
93	3	2	2	2	4	3	3	59

<b>94</b>	2	1	3	1	3	1	3	66
<b>95</b>	1	1	1	1	1	2	1	63
<b>96</b>	2	4	1	3	4	1	3	68
<b>97</b>	1	1	2	1	3	1	1	65
<b>98</b>	1	3	1	1	3	1	1	64
<b>99</b>	1	1	1	1	3	1	3	58
<b>100</b>	1	1	1	1	1	3	3	60
<b>101</b>	2	3	1	3	2	1	1	65
<b>102</b>	2	1	1	3	3	1	3	56
<b>103</b>	1	4	1	1	4	3	1	70
<b>104</b>	1	1	2	3	1	2	1	63
<b>105</b>	4	3	1	2	3	2	3	75
<b>106</b>	1	1	1	2	2	3	1	68
<b>107</b>	1	4	1	1	1	3	1	72
<b>108</b>	2	3	1	1	1	3	3	67
<b>109</b>	4	4	2	1	1	1	4	78
<b>110</b>	1	3	2	2	1	1	4	79
<b>111</b>	1	1	1	1	1	2	1	69
<b>112</b>	1	3	1	1	1	1	1	72
<b>113</b>	2	3	1	2	4	3	2	69
<b>114</b>	1	1	3	1	1	3	1	68
<b>115</b>	1	4	1	1	3	3	1	72
<b>116</b>	1	4	2	2	1	4	3	75
<b>117</b>	1	1	1	1	1	1	4	70
<b>118</b>	1	2	1	2	3	2	3	73
<b>119</b>	1	3	1	1	3	4	1	70
<b>120</b>	1	1	1	1	4	3	4	77
<b>121</b>	1	1	1	1	3	1	1	72
<b>122</b>	2	3	3	3	3	3	3	70
<b>123</b>	1	1	1	1	1	1	1	72
<b>124</b>	1	1	3	2	4	1	1	74
<b>125</b>	1	1	1	1	3	1	1	72
<b>126</b>	4	3	4	1	2	1	2	69
<b>127</b>	1	1	1	3	2	1	1	71
<b>128</b>	2	3	2	2	2	1	4	71
<b>129</b>	1	3	2	1	3	2	3	76
<b>130</b>	2	1	4	2	3	2	1	73
<b>131</b>	4	4	1	1	4	1	1	76
<b>132</b>	2	1	4	2	3	2	1	73
<b>133</b>	2	4	3	2	1	3	3	76
<b>134</b>	1	3	1	1	3	4	1	72
<b>135</b>	1	3	1	1	3	1	1	73
<b>136</b>	1	2	2	1	3	3	1	75
<b>137</b>	1	1	3	1	1	4	1	77
<b>138</b>	1	3	1	3	3	1	1	68
<b>139</b>	1	1	3	3	1	3	2	82
<b>140</b>	1	1	1	1	1	1	1	81

<b>141</b>	1	1	3	1	1	1	3	69
<b>142</b>	3	1	1	4	4	4	2	79
<b>143</b>	4	1	2	1	4	2	4	81
<b>144</b>	1	4	3	3	4	4	4	80
<b>145</b>	1	4	1	3	1	4	3	77
<b>146</b>	1	3	1	1	3	4	1	72
<b>147</b>	2	3	1	1	1	3	1	70
<b>148</b>	3	4	1	3	4	1	1	73
<b>149</b>	1	1	3	1	3	1	3	71
<b>150</b>	1	4	1	2	2	4	2	79
<b>151</b>	1	4	1	3	4	3	3	71
<b>152</b>	1	3	1	1	1	3	1	71
<b>153</b>	2	1	4	1	1	4	1	81
<b>154</b>	4	3	1	3	3	3	1	75
<b>155</b>	3	1	4	2	3	3	3	81
<b>156</b>	1	3	4	1	1	1	3	64
<b>157</b>	3	1	1	3	3	1	1	61
<b>158</b>	1	4	1	4	3	3	2	80
<b>159</b>	4	1	1	2	3	3	1	74
<b>160</b>	1	1	1	2	1	2	1	55
<b>161</b>	1	2	1	4	1	4	4	78
<b>162</b>	1	4	1	1	3	2	3	76
<b>163</b>	1	3	1	1	3	1	2	63
<b>164</b>	3	3	1	1	4	2	4	77
<b>165</b>	2	3	1	1	3	1	2	62
<b>166</b>	1	4	1	2	2	3	3	71
<b>167</b>	2	1	3	1	2	1	1	70
<b>168</b>	2	2	3	2	4	3	3	68
<b>169</b>	1	4	1	1	3	1	3	75
<b>170</b>	1	3	4	1	1	1	3	64
<b>171</b>	4	1	1	2	3	3	1	74
<b>172</b>	1	3	2	2	3	2	1	82
<b>173</b>	1	3	1	1	1	3	1	80
<b>174</b>	2	2	1	4	3	4	4	81
<b>175</b>	3	1	3	2	2	4	1	76
<b>176</b>	3	1	1	3	1	2	1	80
<b>177</b>	3	1	2	1	3	1	1	73
<b>178</b>	1	4	1	1	4	2	4	83
<b>179</b>	4	2	2	2	1	4	1	82
<b>180</b>	1	4	1	2	2	4	1	78
<b>181</b>	1	2	1	2	4	1	1	71
<b>182</b>	3	1	3	2	2	4	1	76
<b>183</b>	2	3	1	1	3	1	1	65
<b>184</b>	1	1	2	1	3	1	1	77
<b>185</b>	2	1	4	1	1	4	1	81
<b>186</b>	1	4	1	2	2	4	1	78
<b>187</b>	1	3	2	2	3	2	1	82

<b>188</b>	1	3	2	2	3	2	1	82
<b>189</b>	1	3	1	1	1	3	1	80
<b>190</b>	4	1	4	1	2	1	2	84
<b>191</b>	3	1	1	3	1	2	1	80
<b>192</b>	1	1	2	1	3	1	1	77
<b>193</b>	3	3	4	1	4	4	2	83
<b>194</b>	3	1	3	2	2	4	1	76
<b>195</b>	1	1	2	1	3	1	1	77
<b>196</b>	1	3	1	1	1	1	2	75
<b>197</b>	1	1	1	1	4	1	3	71
<b>198</b>	2	3	1	1	1	3	1	65
<b>199</b>	3	1	2	1	3	1	1	73
<b>200</b>	2	2	1	4	3	4	4	81
<b>201</b>	1	1	3	1	1	3	1	74
<b>202</b>	3	1	3	1	3	1	1	73
<b>203</b>	3	1	3	1	3	1	2	73
<b>204</b>	1	1	3	1	4	1	3	70
<b>205</b>	3	1	3	1	1	1	2	69
<b>206</b>	1	2	1	2	4	1	1	71
<b>207</b>	3	3	2	3	1	1	3	72
<b>208</b>	3	1	3	2	2	4	1	76
<b>209</b>	1	1	1	1	4	1	3	71
<b>210</b>	3	1	3	1	3	1	1	73
<b>211</b>	3	1	3	1	1	3	3	73
<b>212</b>	1	3	1	1	1	2	1	71
<b>213</b>	4	1	3	4	3	3	1	69
<b>214</b>	1	3	3	1	4	1	2	70
<b>215</b>	3	1	1	1	4	1	4	74
<b>216</b>	1	4	1	3	2	3	1	73
<b>217</b>	1	3	2	1	3	1	1	72
<b>218</b>	1	1	4	2	2	4	3	76
<b>219</b>	3	1	4	1	3	1	1	73
<b>220</b>	1	3	1	3	1	3	1	71
<b>221</b>	3	1	1	1	1	1	1	73
<b>222</b>	3	1	1	2	1	3	2	71
<b>223</b>	2	4	1	3	1	2	3	73
<b>224</b>	2	1	3	1	2	1	1	72
<b>225</b>	1	3	1	1	3	2	2	71
<b>226</b>	2	3	2	1	2	3	1	69
<b>227</b>	1	3	1	4	1	4	3	70
<b>228</b>	1	1	3	1	1	1	3	76
<b>229</b>	1	1	3	1	2	3	1	74
<b>230</b>	4	4	1	1	1	3	2	73
<b>231</b>	3	1	1	1	3	1	1	73
<b>232</b>	4	1	1	1	3	1	3	76
<b>233</b>	3	1	2	3	3	2	3	73
<b>234</b>	1	3	1	4	1	3	1	74

235	2	3	1	1	4	4	1	72
236	1	3	1	2	1	3	1	69
237	3	1	1	3	1	3	1	71
238	1	1	3	1	3	3	1	70
239	1	2	1	2	1	3	1	71
240	4	1	2	1	1	2	1	73
241	3	1	1	3	1	3	1	71
242	3	1	1	3	3	3	1	69
243	1	1	3	1	3	3	1	70
244	1	3	1	3	1	2	1	71
245	1	1	2	1	3	2	4	72
246	1	3	1	3	1	3	4	73
247	1	3	1	3	1	3	1	74
248	3	1	3	1	1	3	3	76
249	1	3	1	3	1	3	4	73
250	1	2	1	3	1	3	1	73
251	1	3	1	3	1	3	1	68
252	2	1	1	1	2	1	1	63
253	3	1	3	1	1	1	3	69
254	1	1	3	1	3	3	1	70
255	1	1	3	2	1	3	4	70
256	1	2	1	3	1	3	1	62
257	1	1	2	1	3	3	3	65
258	1	1	1	1	1	3	3	67
259	1	4	1	1	3	1	2	64
260	3	2	1	3	2	3	1	70
261	1	1	1	3	1	3	3	66
262	1	3	3	1	3	1	1	66
263	1	3	1	3	1	4	1	71
264	1	1	3	1	3	3	1	70
265	3	1	1	3	1	3	1	71
266	3	1	1	3	3	3	1	69
267	4	1	4	1	3	3	1	67
268	1	1	1	3	1	3	1	64
269	3	1	1	1	3	1	1	70
270	1	2	1	2	3	3	4	66
271	1	1	3	1	3	3	1	70
272	1	1	1	1	1	3	3	67
273	2	4	1	2	1	1	2	58
274	3	1	1	3	3	3	1	69
275	1	4	3	1	1	4	1	75
276	4	1	4	1	3	3	1	67
277	1	1	4	2	1	3	1	74
278	3	1	3	1	3	3	3	73
279	1	1	1	3	1	3	4	72
280	1	3	3	1	3	1	1	66
281	1	1	3	1	3	3	1	60

<b>282</b>	1	1	4	1	1	4	1	76
<b>283</b>	1	4	1	3	2	4	4	78
<b>284</b>	2	1	3	1	4	1	4	77
<b>285</b>	1	2	1	2	3	3	4	66
<b>286</b>	1	1	1	3	1	2	3	65
<b>287</b>	3	3	3	1	3	3	3	76
<b>288</b>	1	1	1	3	4	3	4	76
<b>289</b>	1	1	3	2	2	3	4	81
<b>290</b>	1	4	1	1	1	3	1	83
<b>291</b>	3	1	1	4	1	4	4	68
<b>292</b>	1	1	1	3	1	1	1	58
<b>293</b>	4	1	2	1	1	1	3	82
<b>294</b>	1	1	4	1	1	4	1	76
<b>295</b>	3	1	3	1	3	1	3	66
<b>296</b>	3	3	3	2	1	3	3	74
<b>297</b>	1	4	3	2	1	1	4	80
<b>298</b>	1	1	2	1	1	4	3	74
<b>299</b>	3	1	4	1	1	4	1	68
<b>300</b>	3	1	3	2	3	3	4	69
<b>301</b>	1	4	2	1	4	1	4	82
<b>302</b>	2	3	1	1	3	3	3	63
<b>303</b>	3	1	1	1	1	3	1	61
<b>304</b>	3	4	3	3	4	3	4	78
<b>305</b>	3	2	4	2	4	4	4	83
<b>306</b>	1	3	1	3	1	4	4	83
<b>307</b>	1	3	1	4	1	3	1	69
<b>308</b>	2	2	1	1	4	2	2	82
<b>309</b>	3	4	1	3	2	1	2	83



### 5. 3 Tabulasi Data Skala Kemampuan Kerja

Subjek	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10
1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
2	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3
3	3	3	1	3	3	4	3	2	3	2
4	4	4	1	3	4	4	2	3	4	4
5	3	3	2	1	3	3	2	3	1	2
6	2	3	3	1	1	3	3	2	2	3
7	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3
8	4	4	1	4	4	4	3	4	4	4
9	4	3	1	4	4	4	4	4	3	3
10	1	1	3	3	2	1	1	1	3	4
11	3	3	2	3	2	2	3	4	3	3
12	2	3	1	2	3	2	2	4	3	2
13	3	3	1	3	3	3	3	3	3	3
14	4	4	2	3	2	2	1	3	4	3
15	4	4	1	4	4	4	4	3	4	3
16	4	4	1	3	4	4	1	4	4	4
17	3	3	1	1	3	3	3	3	4	4
18	4	3	1	3	3	3	3	3	4	3
19	3	3	3	2	3	2	3	2	2	2
20	2	3	1	3	3	3	3	4	3	4
21	3	3	3	3	3	3	1	1	3	3
22	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
23	3	2	2	2	3	1	3	4	3	3
24	4	3	2	4	3	4	1	4	3	1
25	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3
26	3	3	2	1	1	3	1	1	3	3
27	4	4	2	3	4	4	2	3	4	1
28	4	3	1	1	1	4	3	4	2	3
29	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3
30	3	3	2	2	3	2	3	3	3	3
31	4	4	3	4	3	4	2	3	4	2
32	4	4	1	4	4	2	4	3	1	4
33	4	4	1	3	4	4	1	3	4	4
34	4	4	1	3	1	4	4	3	4	4
35	3	3	2	2	3	4	4	2	3	1
36	3	3	1	1	3	1	3	3	3	3
37	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1
38	4	3	2	2	1	1	3	2	3	3
39	3	3	1	4	4	1	4	3	3	4
40	4	2	4	4	4	4	2	2	4	1
41	4	3	3	3	4	4	4	3	4	4
42	4	3	3	3	3	3	3	2	3	3
43	4	3	3	3	3	4	3	3	1	4
44	3	2	3	3	1	3	1	3	3	4

45	4	4	2	3	3	4	3	2	4	2
46	3	3	1	3	3	3	3	4	3	3
47	2	2	2	3	2	2	2	3	1	2
48	4	3	2	1	1	3	3	2	1	3
49	4	3	2	4	3	3	2	2	3	1
50	3	3	3	4	3	1	3	1	3	4
51	4	3	2	4	4	4	2	4	4	4
52	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1
53	3	4	2	3	1	2	4	3	1	3
54	3	2	3	3	2	3	4	2	4	4
55	3	3	2	2	3	4	4	2	3	1
56	3	2	3	1	3	1	2	2	2	3
57	4	3	3	3	3	4	3	3	1	4
58	4	3	2	4	3	4	2	4	1	3
59	4	3	1	3	3	1	4	3	3	1
60	4	3	1	4	3	4	4	3	2	4
61	4	3	2	2	1	1	3	2	3	3
62	1	4	4	1	4	1	4	4	1	3
63	3	3	3	2	3	4	3	2	4	1
64	3	3	2	2	3	1	1	3	3	1
65	2	4	3	4	4	4	1	3	1	2
66	4	4	1	4	3	4	4	3	4	1
67	3	1	3	3	1	1	3	2	2	4
68	1	4	2	4	4	2	2	4	4	4
69	4	3	1	4	4	3	3	4	3	4
70	3	3	2	3	3	3	1	3	3	4
71	1	1	3	3	4	4	4	3	1	4
72	4	4	4	1	3	3	3	1	3	4
73	2	2	3	4	3	2	4	1	4	4
74	4	4	1	4	4	4	1	4	4	4
75	4	4	1	4	4	2	2	4	4	1
76	4	4	2	3	4	4	3	4	1	3
77	4	4	1	4	1	4	1	4	4	4
78	1	1	2	3	4	4	2	2	4	4
79	4	4	2	4	4	4	1	2	4	2
80	1	1	1	3	4	4	1	3	4	4
81	4	4	1	3	4	4	1	4	4	4
82	4	4	2	3	1	4	1	4	1	4
83	4	4	1	4	1	4	1	4	4	1
84	4	1	4	2	3	3	2	3	1	1
85	3	1	4	1	1	3	1	3	4	3
86	1	3	1	1	2	2	3	3	4	2
87	4	1	4	3	3	1	4	3	2	3
88	4	3	3	4	3	4	2	3	3	4
89	1	2	3	1	3	1	4	1	3	2
90	4	3	4	2	2	3	3	1	3	2
91	1	3	1	2	3	2	1	3	2	3

92	4	2	1	1	3	1	2	4	4	4
93	4	3	3	4	1	3	2	3	4	1
94	3	4	3	3	4	4	1	3	4	2
95	1	2	1	2	3	3	4	1	3	4
96	4	3	2	4	4	2	4	2	1	3
97	4	1	4	2	3	1	3	2	3	3
98	4	3	4	1	2	3	4	1	2	3
99	4	2	3	3	1	2	1	3	2	1
100	3	3	3	2	3	2	4	1	1	1
101	1	1	2	3	3	1	3	2	3	3
102	4	3	3	2	1	3	2	1	1	4
103	4	3	3	1	4	2	2	3	1	1
104	4	4	2	3	4	3	3	3	1	1
105	4	4	1	4	4	3	3	4	4	4
106	4	3	3	1	4	1	3	3	4	1
107	4	3	3	3	3	3	4	4	3	4
108	4	4	1	4	4	3	3	3	1	1
109	1	1	1	3	4	3	1	4	3	3
110	4	4	3	4	1	1	3	4	4	4
111	4	3	1	3	3	4	4	4	4	4
112	1	1	2	4	4	4	4	4	4	2
113	1	3	3	2	3	4	1	3	3	2
114	4	3	3	4	4	4	3	2	3	3
115	4	4	1	3	3	3	3	1	3	3
116	4	4	3	3	3	2	4	3	3	4
117	4	2	3	3	4	4	1	3	3	3
118	1	4	1	3	3	2	3	3	1	1
119	4	4	2	3	3	3	2	4	3	1
120	4	4	1	4	4	4	4	3	3	4
121	3	3	1	3	4	3	3	3	3	3
122	3	4	1	2	4	4	3	4	3	3
123	3	3	4	4	3	3	4	3	4	1
124	4	4	2	4	4	4	4	2	1	3
125	3	4	2	3	3	4	1	3	3	3
126	4	4	2	3	4	3	1	3	1	3
127	4	3	4	4	4	3	4	3	3	2
128	4	4	4	4	3	4	1	4	4	4
129	3	4	3	3	1	4	4	3	1	3
130	3	4	4	4	3	4	3	3	4	1
131	3	1	1	3	4	4	4	4	3	3
132	4	3	4	4	4	4	3	1	3	3
133	4	3	4	4	4	4	4	2	4	4
134	1	3	1	3	4	3	4	4	3	1
135	3	4	3	4	3	4	2	1	4	4
136	4	3	4	1	3	1	4	4	3	1
137	3	4	1	4	3	1	3	1	3	3
138	3	3	3	2	1	4	3	3	1	3

139	4	4	1	4	4	4	1	4	4	4
140	3	3	3	1	3	1	4	1	4	4
141	4	3	2	3	3	1	3	3	3	1
142	4	4	1	4	4	4	2	2	4	4
143	4	4	1	4	4	4	2	4	4	4
144	4	4	1	3	1	4	4	4	4	4
145	4	4	1	3	4	4	1	1	3	4
146	4	3	1	4	1	3	2	2	1	3
147	1	4	1	3	1	1	3	4	1	3
148	3	4	2	3	4	3	1	3	4	4
149	3	3	2	2	3	1	1	4	3	1
150	3	1	3	1	1	1	2	4	4	4
151	4	4	1	3	3	4	2	4	4	4
152	3	1	2	3	4	1	3	3	2	3
153	4	4	3	4	4	3	3	2	1	4
154	4	4	1	4	3	4	2	3	4	4
155	4	4	1	4	4	3	1	4	4	1
156	2	2	3	3	1	2	1	2	2	1
157	3	3	1	3	3	3	1	2	2	1
158	4	4	2	3	4	3	1	4	1	4
159	3	2	1	4	4	3	1	1	3	4
160	3	4	2	3	3	2	4	4	4	4
161	1	3	2	1	4	1	4	2	4	1
162	4	3	2	4	3	4	3	4	4	1
163	1	1	2	2	2	1	3	1	2	3
164	1	4	1	1	4	3	4	4	1	4
165	3	2	4	1	2	3	2	1	4	3
166	4	2	4	1	3	3	1	2	3	3
167	4	3	2	3	3	3	2	1	3	3
168	3	1	1	1	3	3	1	4	3	3
169	1	4	1	4	4	3	1	4	4	1
170	3	3	1	3	3	3	1	3	1	4
171	3	4	1	4	1	3	2	3	1	4
172	4	3	1	4	3	4	2	4	4	4
173	4	1	1	3	4	1	4	1	4	4
174	1	4	1	3	4	1	3	4	1	4
175	4	4	1	4	1	3	3	4	3	1
176	1	4	2	4	3	4	2	4	4	4
177	4	4	1	3	3	4	1	3	4	4
178	4	1	4	4	1	4	1	4	1	4
179	1	4	1	4	4	4	1	4	1	4
180	3	4	2	3	2	4	2	4	4	3
181	4	3	1	2	3	1	1	3	3	3
182	4	3	1	4	3	3	4	1	2	1
183	1	2	1	3	3	1	3	2	3	2
184	4	3	3	4	4	4	4	3	1	4
185	4	4	1	4	4	1	1	4	4	4

186	3	3	1	4	4	1	1	1	4	4
187	4	3	2	4	3	4	3	4	4	4
188	4	4	1	3	3	4	3	4	4	4
189	4	4	1	4	4	4	2	4	1	4
190	4	4	2	1	4	1	1	4	4	4
191	1	1	1	4	4	4	2	3	4	4
192	4	3	2	3	4	4	4	3	4	3
193	4	3	2	3	4	4	4	4	3	3
194	4	3	2	3	1	3	2	3	1	1
195	4	3	4	4	4	3	2	4	4	4
196	4	4	1	4	4	1	1	4	4	1
197	4	1	1	4	3	3	2	4	4	4
198	3	3	3	3	4	2	3	1	4	4
199	4	3	2	3	4	3	2	3	3	4
200	4	4	1	4	4	4	1	4	4	4
201	3	4	1	4	3	4	1	1	3	3
202	3	1	2	3	3	1	1	4	2	4
203	4	4	2	4	3	3	1	4	4	4
204	3	4	1	4	3	4	1	4	3	4
205	3	4	1	2	3	4	1	1	3	3
206	3	3	1	1	1	3	1	3	3	4
207	4	3	1	3	4	4	1	4	1	3
208	1	4	1	3	4	3	2	1	3	3
209	4	4	1	4	3	3	2	3	3	4
210	4	4	1	4	3	4	1	4	3	1
211	3	4	2	2	3	1	1	1	3	4
212	1	4	1	4	3	3	2	3	3	1
213	3	4	1	4	3	4	1	4	3	3
214	3	4	1	4	3	4	1	4	3	4
215	3	4	1	4	3	4	1	4	3	3
216	4	4	1	1	3	4	1	1	3	4
217	1	3	2	3	4	4	1	4	4	3
218	3	4	1	3	4	3	2	4	3	3
219	4	4	2	4	3	3	1	4	4	4
220	3	3	1	4	4	3	2	3	2	4
221	3	4	2	3	3	4	1	4	3	4
222	4	4	1	4	3	3	1	3	3	1
223	4	1	2	1	3	3	1	4	4	4
224	1	3	2	3	1	4	1	4	4	2
225	3	3	1	4	4	3	2	3	3	4
226	3	4	1	4	3	4	1	2	3	3
227	3	4	1	4	3	4	1	4	3	4
228	3	4	1	3	4	3	2	4	3	2
229	3	4	1	4	3	4	1	4	3	3
230	4	4	1	4	3	4	1	4	3	1
231	3	4	1	3	3	1	1	1	3	4
232	3	4	1	3	1	3	2	1	3	2

233	4	4	2	4	3	3	1	4	4	4
234	3	4	1	4	3	4	1	4	3	3
235	4	3	1	3	4	4	1	4	1	3
236	3	1	1	1	3	4	2	4	3	3
237	4	4	1	4	3	3	2	3	3	1
238	3	4	1	4	3	4	1	4	3	4
239	3	3	1	4	4	3	2	3	3	4
240	4	4	1	4	3	4	1	1	3	1
241	3	3	1	2	1	1	2	3	3	4
242	3	1	1	2	3	4	1	4	3	3
243	3	4	1	4	3	1	1	4	3	4
244	4	4	1	4	3	3	2	3	3	4
245	4	3	2	3	4	4	1	4	4	2
246	3	4	2	3	3	4	1	4	3	4
247	3	4	1	4	3	4	1	4	3	3
248	3	4	1	3	4	3	2	4	3	2
249	4	4	2	4	3	2	1	1	2	4
250	4	4	1	1	1	4	1	4	2	4
251	4	3	2	3	3	4	3	1	3	4
252	2	3	1	3	3	4	4	4	2	2
253	2	3	2	2	4	4	2	2	2	4
254	4	4	1	3	1	4	1	3	3	4
255	3	4	3	4	4	3	2	2	3	3
256	4	4	3	2	3	3	3	1	3	1
257	4	4	2	2	3	4	2	3	3	3
258	3	4	1	4	1	3	2	1	1	4
259	1	3	3	3	3	4	2	4	3	1
260	2	3	3	1	1	4	2	1	2	3
261	1	1	2	3	3	3	1	3	3	4
262	4	3	3	3	3	3	3	3	3	1
263	2	4	2	3	4	3	4	4	4	2
264	3	4	2	3	4	3	3	2	2	4
265	3	4	2	3	3	4	4	4	2	4
266	4	4	2	4	3	3	3	3	3	3
267	1	3	2	3	3	3	2	3	2	1
268	4	3	2	3	1	1	3	1	3	3
269	1	1	1	1	3	3	2	2	3	4
270	2	1	2	3	3	1	4	3	2	3
271	2	4	2	3	3	3	4	3	3	4
272	2	4	2	3	1	1	2	2	2	3
273	2	3	3	2	3	3	2	2	3	1
274	3	3	2	3	3	3	1	2	2	3
275	2	3	2	4	3	3	2	2	3	3
276	4	3	2	3	3	4	4	3	1	4
277	2	3	2	3	3	1	2	2	3	3
278	2	3	2	4	4	4	1	1	1	4
279	4	3	2	4	1	4	4	4	1	3

<b>280</b>	2	3	2	1	3	3	1	3	3	3
<b>281</b>	3	3	2	3	3	3	3	2	2	1
<b>282</b>	4	3	1	3	4	3	2	3	3	4
<b>283</b>	4	3	1	4	4	3	1	3	3	3
<b>284</b>	1	1	2	3	1	2	2	4	3	4
<b>285</b>	3	3	2	3	3	3	2	4	4	4
<b>286</b>	4	3	2	4	4	3	3	4	2	3
<b>287</b>	4	3	2	4	4	4	4	4	4	3
<b>288</b>	4	4	1	4	4	4	1	4	4	3
<b>289</b>	4	4	3	4	4	4	1	4	4	4
<b>290</b>	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4
<b>291</b>	4	3	1	4	3	1	4	4	4	1
<b>292</b>	4	4	1	4	1	1	4	1	4	4
<b>293</b>	4	4	4	4	3	4	4	2	4	1
<b>294</b>	3	4	2	4	4	3	4	4	1	4
<b>295</b>	4	3	2	3	4	4	3	3	3	3
<b>296</b>	3	4	2	3	3	4	2	4	4	4
<b>297</b>	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4
<b>298</b>	4	3	3	4	1	1	1	2	4	1
<b>299</b>	4	3	2	4	4	3	2	4	4	4
<b>300</b>	4	3	2	2	1	3	1	1	1	3
<b>301</b>	3	4	2	4	4	4	3	4	4	3
<b>302</b>	4	3	1	4	4	3	4	3	3	1
<b>303</b>	3	3	2	3	3	1	1	3	1	3
<b>304</b>	3	2	2	4	3	4	3	4	1	4
<b>305</b>	4	1	1	2	3	3	1	1	3	4
<b>306</b>	4	3	3	2	3	3	1	3	3	1
<b>307</b>	1	1	3	1	1	3	1	4	3	3
<b>308</b>	4	2	2	2	1	4	1	2	3	4
<b>309</b>	3	3	3	4	4	4	2	1	3	4

Subjek	A11	A12	A13	A14	A15	A16	A17	A18	A19	Total
1	1	2	2	2	3	1	1	4	1	47
2	3	3	3	1	3	4	4	3	3	58
3	3	3	4	2	3	3	2	3	3	53
4	3	3	4	1	3	3	3	2	3	58
5	2	3	1	1	3	3	3	3	3	45
6	3	3	1	3	1	3	1	3	2	43
7	3	3	4	3	3	2	3	2	3	57
8	3	3	4	1	3	3	3	1	3	60
9	4	3	3	1	3	3	4	1	3	59
10	3	2	3	1	1	1	3	3	3	40
11	3	1	3	2	3	3	3	2	3	51
12	3	3	3	2	3	3	2	3	3	49
13	3	3	2	2	4	3	2	2	3	52
14	3	2	3	1	3	2	3	2	3	50
15	4	3	4	1	3	3	3	1	3	60
16	4	4	3	1	3	3	3	2	3	59
17	4	1	4	1	3	3	3	3	3	53
18	3	3	3	1	3	3	1	2	3	52
19	2	3	2	3	2	2	2	2	2	45
20	3	3	3	3	1	4	3	3	3	55
21	1	1	1	3	3	3	3	2	2	45
22	1	4	1	4	4	1	1	2	2	60
23	1	2	3	1	1	3	2	4	3	46
24	3	1	3	2	1	3	3	2	3	50
25	1	2	3	3	4	1	4	3	1	50
26	3	4	3	4	1	4	1	1	2	44
27	3	4	4	2	4	2	3	3	1	57
28	3	2	3	3	3	3	2	2	3	50
29	2	4	2	2	3	3	2	2	3	54
30	3	3	4	2	1	2	1	3	3	49
31	2	1	4	2	2	4	3	2	3	56
32	2	2	4	1	1	1	4	3	1	50
33	4	2	4	1	1	4	4	4	1	57
34	4	2	4	1	4	1	4	4	1	57
35	2	2	3	2	4	2	3	3	2	50
36	3	3	1	3	4	4	3	3	1	49
37	4	4	3	1	1	1	4	4	1	60
38	1	3	4	2	1	2	4	4	1	46
39	1	3	4	3	1	3	2	3	1	51
40	2	2	2	1	1	1	4	4	2	50
41	2	2	4	1	2	2	1	2	2	54
42	1	3	3	2	4	4	3	3	2	55
43	3	1	3	2	4	1	1	2	2	50
44	3	3	3	3	3	3	3	3	3	53
45	2	3	2	3	3	2	4	1	1	52
46	3	3	3	1	1	1	1	3	1	46



47	3	2	1	2	4	2	1	1	2	39
48	2	3	3	1	3	3	2	3	1	44
49	4	4	3	2	4	4	4	1	1	54
50	1	3	3	3	1	3	1	3	1	47
51	4	3	3	1	4	4	1	1	1	57
52	4	4	3	1	1	1	4	4	1	60
53	4	3	1	4	4	4	1	2	4	53
54	1	1	4	3	1	2	4	1	4	51
55	2	2	3	2	4	2	3	3	4	52
56	3	2	3	2	3	3	1	2	4	45
57	3	1	3	2	4	1	1	2	2	50
58	1	1	3	3	1	3	3	2	3	50
59	3	3	3	3	1	4	3	1	3	50
60	4	1	4	2	4	1	3	1	1	53
61	1	3	4	2	1	2	4	4	3	48
62	4	4	4	4	4	4	2	1	1	55
63	4	3	1	2	4	3	1	4	1	49
64	3	1	1	1	3	3	1	3	4	40
65	2	1	4	4	1	2	4	1	4	51
66	4	1	4	3	4	1	2	4	1	56
67	4	2	4	2	4	4	4	1	1	49
68	2	2	4	2	4	4	4	3	4	60
69	1	3	4	1	4	3	4	4	1	54
70	3	4	3	1	4	3	1	2	1	50
71	1	3	3	1	4	4	3	4	4	55
72	4	2	4	2	4	4	2	1	1	54
73	4	1	4	2	4	1	4	4	1	54
74	4	4	1	1	4	1	4	3	4	60
75	4	3	3	2	1	3	3	3	4	56
76	4	4	1	1	4	4	1	3	4	58
77	4	3	4	1	4	1	4	3	4	59
78	4	3	3	1	4	4	4	3	4	57
79	4	4	4	2	3	2	4	2	2	58
80	4	4	4	2	3	4	4	2	3	56
81	4	1	4	1	1	4	4	2	4	58
82	4	4	4	2	4	4	4	1	4	59
83	4	4	4	1	4	4	4	2	4	59
84	2	2	1	3	3	2	4	3	3	47
85	3	3	2	1	1	2	2	4	1	43
86	1	3	1	3	2	2	3	4	3	44
87	1	2	3	3	1	3	1	3	1	46
88	3	1	1	3	1	3	1	4	2	52
89	4	3	3	1	4	2	3	3	4	48
90	4	1	2	3	3	1	3	4	1	49
91	1	4	2	3	2	1	4	2	3	43
92	2	3	3	1	2	3	3	1	2	46
93	2	3	3	4	1	2	3	3	1	50

94	2	1	4	1	2	3	1	2	2	49
95	2	1	1	4	3	2	1	3	1	42
96	3	2	1	3	3	3	1	2	1	48
97	1	2	3	2	3	1	3	2	3	46
98	1	2	1	3	1	2	3	1	1	42
99	2	3	3	3	1	2	2	3	1	42
100	1	1	3	3	1	3	1	1	1	38
101	4	2	2	3	3	1	4	4	1	46
102	1	3	3	3	2	2	1	3	2	44
103	3	2	2	3	4	3	1	3	2	47
104	2	3	1	3	3	3	3	4	2	52
105	4	3	3	2	1	1	3	4	1	57
106	3	3	4	1	3	4	4	4	1	54
107	1	1	4	3	2	1	2	3	1	52
108	3	3	4	3	3	2	4	3	1	54
109	4	4	3	1	2	4	4	4	3	53
110	1	1	4	4	4	4	4	3	1	58
111	4	1	4	1	3	1	4	3	1	56
112	3	4	4	4	4	4	4	1	1	59
113	3	1	4	3	1	4	3	2	3	49
114	1	1	3	3	1	3	3	2	1	51
115	3	1	1	2	3	3	4	3	3	51
116	1	1	1	3	3	1	1	1	1	46
117	2	1	1	3	3	4	4	1	1	50
118	4	1	3	3	3	3	4	4	4	51
119	1	2	4	3	1	3	2	3	1	49
120	4	1	4	1	1	4	1	2	3	56
121	4	2	4	2	1	2	2	2	1	49
122	1	1	3	2	3	3	3	1	3	51
123	1	3	3	1	3	4	1	1	3	52
124	4	3	1	1	3	1	3	4	3	55
125	4	2	4	1	1	3	4	1	4	53
126	4	3	1	1	3	4	3	4	1	52
127	1	1	4	1	1	4	3	3	1	53
128	3	3	1	1	4	1	3	3	1	56
129	4	1	4	2	4	3	4	1	3	55
130	1	3	4	1	1	3	4	3	1	54
131	3	4	3	1	4	1	3	3	1	53
132	1	3	4	1	3	1	4	4	1	55
133	1	1	4	1	4	4	1	4	1	58
134	4	4	4	1	1	3	4	3	4	55
135	4	1	3	1	3	1	4	3	4	56
136	3	4	1	1	3	4	3	3	4	54
137	4	1	4	1	3	4	3	3	4	53
138	3	3	1	2	4	2	1	2	3	47
139	4	4	4	2	4	1	1	2	4	60
140	4	4	4	4	1	3	3	1	4	55

<b>141</b>	4	3	1	2	3	3	3	2	1	48
<b>142</b>	4	4	2	1	4	1	4	4	1	58
<b>143</b>	4	2	1	2	3	3	4	1	1	56
<b>144</b>	4	3	1	2	4	4	1	1	4	57
<b>145</b>	4	3	2	1	4	3	4	1	4	55
<b>146</b>	1	3	1	2	4	2	4	4	2	47
<b>147</b>	3	3	3	3	3	3	4	3	4	51
<b>148</b>	1	3	1	1	4	4	3	1	4	53
<b>149</b>	3	3	3	3	3	1	3	3	1	46
<b>150</b>	4	4	4	2	4	4	4	4	4	58
<b>151</b>	1	3	1	3	1	3	3	2	3	53
<b>152</b>	1	2	3	4	3	1	3	3	1	46
<b>153</b>	1	3	4	2	1	3	4	1	4	55
<b>154</b>	4	4	4	1	1	3	1	2	3	56
<b>155</b>	4	1	4	1	4	3	3	3	4	57
<b>156</b>	1	3	3	3	1	3	4	2	4	43
<b>157</b>	4	1	3	3	1	4	3	1	3	45
<b>158</b>	4	4	3	1	4	1	4	4	1	56
<b>159</b>	3	1	4	1	4	4	4	1	4	52
<b>160</b>	1	1	3	1	1	2	1	1	4	48
<b>161</b>	3	3	3	2	2	3	3	3	4	49
<b>162</b>	3	3	1	2	3	3	4	2	1	54
<b>163</b>	3	2	3	2	4	3	1	2	2	40
<b>164</b>	4	4	4	1	3	4	4	1	4	56
<b>165</b>	2	1	1	1	3	2	4	3	3	45
<b>166</b>	4	1	3	2	3	1	3	3	1	47
<b>167</b>	3	1	3	2	3	1	3	4	1	48
<b>168</b>	4	3	3	1	4	3	4	3	2	50
<b>169</b>	4	2	4	1	4	3	3	4	3	55
<b>170</b>	1	3	1	2	3	3	3	3	3	47
<b>171</b>	3	3	4	1	4	3	4	2	4	54
<b>172</b>	1	3	4	1	1	3	4	2	4	56
<b>173</b>	4	1	1	4	1	4	4	4	4	54
<b>174</b>	4	4	4	4	4	4	4	1	4	59
<b>175</b>	4	1	1	3	4	3	1	3	4	52
<b>176</b>	3	4	1	2	4	4	1	3	4	58
<b>177</b>	1	4	4	1	4	2	4	2	1	54
<b>178</b>	4	4	4	2	3	4	4	2	3	58
<b>179</b>	4	4	4	1	3	4	4	3	4	59
<b>180</b>	1	3	3	1	3	3	1	2	4	52
<b>181</b>	1	4	1	3	4	3	2	2	3	47
<b>182</b>	3	4	1	1	3	3	4	4	3	52
<b>183</b>	3	2	3	2	1	4	4	2	3	45
<b>184</b>	1	3	4	1	4	4	3	1	1	56
<b>185</b>	4	4	4	1	4	3	4	1	4	60
<b>186</b>	1	4	4	4	3	1	3	2	3	51
<b>187</b>	2	4	1	1	4	4	1	2	4	58

188	4	1	4	1	4	4	1	2	1	56
189	1	3	4	1	4	4	4	2	4	59
190	4	4	4	1	4	4	4	2	4	60
191	4	2	4	1	4	4	4	2	4	57
192	4	4	1	1	4	3	1	2	1	55
193	4	4	1	1	4	3	2	1	1	55
194	3	3	4	2	3	4	3	2	4	51
195	1	1	3	3	4	1	1	1	4	55
196	3	1	3	3	4	4	4	2	4	56
197	1	4	4	2	4	2	3	2	4	56
198	4	2	1	3	1	1	4	2	4	52
199	3	2	1	3	3	3	1	2	1	50
200	4	3	4	1	1	4	1	3	4	59
201	4	1	3	2	3	4	3	2	4	53
202	3	4	3	2	3	4	3	2	4	52
203	3	1	3	1	4	1	3	2	4	55
204	4	3	3	1	3	3	1	1	4	54
205	4	3	4	1	4	3	4	2	3	53
206	4	3	4	2	4	4	3	2	4	53
207	3	3	1	2	3	4	3	2	4	53
208	4	1	3	2	4	4	4	2	3	52
209	3	4	4	1	1	3	1	2	3	53
210	3	1	3	2	3	4	3	2	3	53
211	3	4	3	2	3	4	3	2	4	52
212	3	4	4	1	4	3	4	2	3	53
213	4	3	4	1	2	3	1	2	3	53
214	4	4	3	1	3	2	4	1	1	54
215	1	4	3	2	3	1	3	2	4	53
216	3	4	3	2	3	4	3	2	3	53
217	3	3	4	2	3	1	3	1	4	53
218	4	4	3	2	1	3	1	1	3	52
219	3	4	3	1	4	1	3	2	1	55
220	4	3	4	2	1	1	3	2	4	53
221	3	1	3	2	3	1	3	1	4	52
222	3	4	4	1	4	3	4	2	1	53
223	3	4	3	1	4	4	3	2	4	55
224	3	3	4	2	3	4	3	2	4	53
225	1	3	1	1	4	4	3	2	4	53
226	4	3	4	1	1	3	4	2	3	53
227	4	4	3	1	3	2	4	1	1	54
228	4	1	3	2	1	3	4	2	3	52
229	4	4	3	2	3	1	3	2	1	53
230	3	1	3	2	3	4	3	2	3	53
231	3	4	3	2	3	4	3	2	4	52
232	4	4	3	2	4	3	4	2	3	52
233	3	4	3	1	1	4	3	2	1	55
234	4	4	3	2	3	1	3	2	1	53

235	3	3	1	2	3	4	3	2	4	53
236	4	3	4	1	4	3	4	2	3	53
237	3	1	4	1	4	3	4	2	3	53
238	4	4	3	1	1	3	4	2	1	54
239	4	1	4	2	1	4	1	2	4	53
240	3	4	3	2	3	4	3	2	3	53
241	4	3	4	2	4	4	3	2	4	53
242	4	3	4	1	4	3	4	2	3	53
243	4	4	2	1	3	3	4	1	4	54
244	3	4	4	1	3	3	1	2	1	53
245	3	3	1	2	3	1	3	2	4	53
246	3	4	3	1	3	1	3	2	1	52
247	4	4	3	2	3	1	3	2	1	53
248	1	1	3	2	4	3	4	2	3	52
249	3	4	3	1	4	4	3	2	4	55
250	3	4	3	2	3	4	3	2	3	53
251	1	2	3	2	1	1	3	3	3	49
252	1	2	1	2	3	2	1	2	1	43
253	4	3	1	2	3	4	1	2	1	48
254	1	3	4	1	4	3	3	2	3	52
255	1	2	4	1	1	3	3	2	1	49
256	3	2	3	1	3	2	1	3	1	46
257	4	3	2	2	3	1	4	2	1	52
258	3	1	4	4	3	3	3	4	3	52
259	3	2	1	3	1	3	1	4	3	48
260	3	2	3	4	1	3	3	2	1	44
261	4	2	1	1	3	3	1	4	2	45
262	4	1	3	2	1	3	1	2	4	50
263	4	2	1	2	4	1	1	2	3	52
264	3	3	3	1	1	1	3	1	1	47
265	2	1	3	1	3	3	1	2	1	50
266	4	4	3	1	1	1	4	3	1	54
267	1	1	3	2	4	4	3	3	3	47
268	3	3	4	2	3	4	3	2	2	49
269	3	3	3	2	3	4	3	2	4	48
270	1	4	1	2	3	4	2	3	3	47
271	4	4	4	1	1	1	1	3	1	51
272	1	3	1	2	4	2	2	2	3	42
273	1	4	2	1	3	2	4	3	1	45
274	4	3	4	1	1	1	3	1	3	46
275	4	4	4	2	1	3	1	2	1	49
276	1	3	3	2	3	1	2	3	1	50
277	4	2	3	3	4	1	1	2	3	47
278	4	4	4	1	1	3	3	1	3	50
279	3	1	3	2	4	1	3	3	3	53
280	4	1	3	1	1	4	4	4	4	50
281	3	1	3	2	1	3	1	3	1	43

<b>282</b>	3	2	2	3	1	3	4	2	1	51
<b>283</b>	1	2	3	1	1	2	3	3	4	49
<b>284</b>	1	3	4	3	4	4	4	3	4	53
<b>285</b>	4	2	1	2	3	1	1	2	4	51
<b>286</b>	1	3	3	2	1	3	1	2	3	51
<b>287</b>	4	3	4	1	4	1	1	2	1	57
<b>288</b>	3	4	4	1	3	3	2	1	1	55
<b>289</b>	4	4	4	2	1	1	4	2	1	59
<b>290</b>	4	4	1	1	4	3	1	2	3	58
<b>291</b>	1	2	1	2	3	1	3	2	3	47
<b>292</b>	4	4	4	1	1	4	4	1	1	52
<b>293</b>	4	1	4	1	4	1	3	1	3	56
<b>294</b>	2	2	3	1	1	4	4	1	4	55
<b>295</b>	1	1	3	2	1	3	3	3	2	51
<b>296</b>	4	3	4	2	1	1	4	2	1	55
<b>297</b>	4	4	4	2	1	1	3	2	1	59
<b>298</b>	1	3	1	3	4	4	4	4	3	51
<b>299</b>	1	2	4	1	4	1	4	1	1	53
<b>300</b>	4	4	3	2	3	4	4	3	4	52
<b>301</b>	4	3	4	2	1	3	1	2	1	56
<b>302</b>	4	1	4	1	3	3	3	2	1	52
<b>303</b>	3	3	2	1	4	1	3	3	4	47
<b>304</b>	1	1	4	2	4	2	3	2	4	53
<b>305</b>	4	4	4	1	4	3	4	1	4	52
<b>306</b>	4	4	1	4	1	3	4	4	1	52
<b>307</b>	3	2	4	4	3	2	4	3	3	49
<b>308</b>	4	4	4	2	4	1	4	1	1	50
<b>309</b>	1	3	4	3	4	3	1	1	4	55

## **LAMPIRAN 6**

### 6. 1 Tabulasi Data Residual

Subjek 1	-1,33177	Subjek 48	-,34865	Subjek 95	-5,03672
Subjek 2	1,87246	Subjek 49	2,19649	Subjek 96	-1,90797
Subjek 3	-1,35542	Subjek 50	-,12195	Subjek 97	-2,51496
Subjek 4	1,13970	Subjek 51	1,34952	Subjek 98	-4,21873
Subjek 5	-3,80884	Subjek 52	1,38031	Subjek 99	-3,08141
Subjek 6	-3,76830	Subjek 53	-2,19887	Subjek 100	-7,09414
Subjek 7	3,37733	Subjek 54	-3,19770	Subjek 101	-2,51496
Subjek 8	2,85855	Subjek 55	2,17726	Subjek 102	-,33592
Subjek 9	8,15063	Subjek 56	-6,77805	Subjek 103	-4,20302
Subjek 10	-7,88016	Subjek 57	3,21897	Subjek 104	4,78010
Subjek 11	1,54364	Subjek 58	1,47231	Subjek 105	3,10891
Subjek 12	-1,47027	Subjek 59	-3,89109	Subjek 106	4,27522
Subjek 13	-,77922	Subjek 60	,28054	Subjek 107	-,31489
Subjek 14	-,93460	Subjek 61	-3,20302	Subjek 108	4,55637
Subjek 15	2,77332	Subjek 62	2,01213	Subjek 109	-2,46729
Subjek 16	3,60521	Subjek 63	-4,98905	Subjek 110	2,25156
Subjek 17	2,05267	Subjek 64	-2,60199	Subjek 111	5,26132
Subjek 18	4,30303	Subjek 65	-,33917	Subjek 112	7,78425
Subjek 19	-4,33294	Subjek 66	1,61911	Subjek 113	-,82274
Subjek 20	4,16336	Subjek 67	-2,58213	Subjek 114	1,82479
Subjek 21	-3,42973	Subjek 68	1,38031	Subjek 115	-1,31489
Subjek 22	1,38031	Subjek 69	-1,56525	Subjek 116	-6,60876
Subjek 23	-3,07725	Subjek 70	-,83664	Subjek 117	-1,20302
Subjek 24	,83752	Subjek 71	5,36045	Subjek 118	-1,59603
Subjek 25	1,75346	Subjek 72	-3,97216	Subjek 119	-1,28708
Subjek 26	-4,99203	Subjek 73	2,79698	Subjek 120	,99705
Subjek 27	,70200	Subjek 74	1,56350	Subjek 121	-2,94851
Subjek 28	-,73868	Subjek 75	-,59188	Subjek 122	,34654
Subjek 29	-1,40752	Subjek 76	4,36460	Subjek 123	,23468
Subjek 30	3,23288	Subjek 77	,38031	Subjek 124	2,12282
Subjek 31	-,67711	Subjek 78	,77450	Subjek 125	1,23468
Subjek 32	-5,02841	Subjek 79	2,51998	Subjek 126	1,44450
Subjek 33	-,32464	Subjek 80	-,12754	Subjek 127	,96626
Subjek 34	7,82479	Subjek 81	1,04174	Subjek 128	4,14945
Subjek 35	-2,34035	Subjek 82	3,88636	Subjek 129	,64458
Subjek 36	2,70877	Subjek 83	,92988	Subjek 130	1,40397
Subjek 37	1,38031	Subjek 84	-2,62682	Subjek 131	-,98905
Subjek 38	-2,62565	Subjek 85	-6,62682	Subjek 132	2,03759
Subjek 39	-1,04647	Subjek 86	-6,10389	Subjek 133	4,01095
Subjek 40	-,12935	Subjek 87	-4,65346	Subjek 134	2,68511
Subjek 41	1,36577	Subjek 88	3,11866	Subjek 135	3,22078
Subjek 42	-,66321	Subjek 89	2,91859	Subjek 136	,47529
Subjek 43	-1,47144	Subjek 90	3,44153	Subjek 137	-1,27020
Subjek 44	3,27522	Subjek 91	-3,20600	Subjek 138	-2,35840
Subjek 45	-1,70790	Subjek 92	-1,21990	Subjek 139	3,22493
Subjek 46	-,85353	Subjek 93	5,73658	Subjek 140	-1,49392
Subjek 47	-3,13765	Subjek 94	,75346	Subjek 141	-1,63955



Subjek 142	4,08345	Subjek 190	1,38031	Subjek 238	2,61379
Subjek 143	,42202	Subjek 191	,42085	Subjek 239	1,51583
Subjek 144	,42085	Subjek 192	,18024	Subjek 240	,58715
Subjek 145	-,36933	Subjek 193	-2,42260	Subjek 241	1,51583
Subjek 146	-5,31489	Subjek 194	-3,17224	Subjek 242	2,44450
Subjek 147	,71292	Subjek 195	1,09618	Subjek 243	2,61379
Subjek 148	,40397	Subjek 196	2,29210	Subjek 244	,96626
Subjek 149	-6,40011	Subjek 197	4,51583	Subjek 245	,50193
Subjek 150	2,98432	Subjek 198	4,21780	Subjek 246	-,22966
Subjek 151	1,14945	Subjek 199	-3,14560	Subjek 247	,12282
Subjek 152	-5,48417	Subjek 200	5,25391	Subjek 248	-2,17224
Subjek 153	-,39479	Subjek 201	,12282	Subjek 249	2,58715
Subjek 154	3,20805	Subjek 202	-,22966	Subjek 250	,58715
Subjek 155	1,60521	Subjek 203	2,58715	Subjek 251	-1,45754
Subjek 156	-4,13468	Subjek 204	2,61379	Subjek 252	-3,67034
Subjek 157	-,55847	Subjek 205	2,44450	Subjek 253	-2,00593
Subjek 158	-,57915	Subjek 206	1,51583	Subjek 254	1,16336
Subjek 159	-1,24356	Subjek 207	,50193	Subjek 255	-,18794
Subjek 160	4,67798	Subjek 208	-2,17224	Subjek 256	-,75557
Subjek 161	-6,28410	Subjek 209	,96626	Subjek 257	3,11866
Subjek 162	,01095	Subjek 210	,58715	Subjek 258	2,00680
Subjek 163	-6,12077	Subjek 211	-,22966	Subjek 259	2,14765
Subjek 164	1,91299	Subjek 212	,96626	Subjek 260	-6,28708
Subjek 165	-1,20600	Subjek 213	2,44450	Subjek 261	-3,24654
Subjek 166	-4,11779	Subjek 214	2,61379	Subjek 262	1,38708
Subjek 167	-1,00476	Subjek 215	,12282	Subjek 263	1,43177
Subjek 168	,45841	Subjek 216	,58715	Subjek 264	-2,92070
Subjek 169	2,20805	Subjek 217	,50193	Subjek 265	-1,48417
Subjek 170	-,68424	Subjek 218	-2,17224	Subjek 266	3,81088
Subjek 171	,93963	Subjek 219	2,58715	Subjek 267	-1,34450
Subjek 172	-1,69102	Subjek 220	1,51583	Subjek 268	1,86532
Subjek 173	-2,57915	Subjek 221	-,22966	Subjek 269	-2,10389
Subjek 174	2,13970	Subjek 222	,96626	Subjek 270	-1,61292
Subjek 175	-1,80586	Subjek 223	2,58715	Subjek 271	,71292
Subjek 176	2,51998	Subjek 224	,50193	Subjek 272	-6,71088
Subjek 177	,85440	Subjek 225	1,51583	Subjek 273	-,08141
Subjek 178	,21102	Subjek 226	2,44450	Subjek 274	-4,55550
Subjek 179	1,85855	Subjek 227	2,61379	Subjek 275	-4,34152
Subjek 180	-3,28410	Subjek 228	-2,17224	Subjek 276	,55637
Subjek 181	-3,38504	Subjek 229	,12282	Subjek 277	-5,51081
Subjek 182	-1,80586	Subjek 230	,58715	Subjek 278	-2,22966
Subjek 183	-1,86626	Subjek 231	-,22966	Subjek 279	2,88338
Subjek 184	1,18024	Subjek 232	-2,17224	Subjek 280	1,02071
Subjek 185	2,77332	Subjek 233	2,58715	Subjek 281	-,81181
Subjek 186	-4,10091	Subjek 234	,12282	Subjek 282	-2,80586
Subjek 187	1,04174	Subjek 235	,50193	Subjek 283	-5,00178
Subjek 188	-1,50783	Subjek 236	2,44450	Subjek 284	-2,18614
Subjek 189	2,23766	Subjek 237	,96626	Subjek 285	2,57027

<b>Subjek 286</b>	3,21780	<b>Subjek 294</b>	,46139	<b>Subjek 302</b>	4,59691
<b>Subjek 287</b>	2,27820	<b>Subjek 295</b>	2,57027	<b>Subjek 303</b>	1,25834
<b>Subjek 288</b>	,64458	<b>Subjek 296</b>	1,75644	<b>Subjek 304</b>	-2,28410
<b>Subjek 289</b>	1,77332	<b>Subjek 297</b>	3,15360	<b>Subjek 305</b>	-5,97216
<b>Subjek 290</b>	-,15535	<b>Subjek 298</b>	-2,24356	<b>Subjek 306</b>	-5,97216
<b>Subjek 291</b>	-3,45754	<b>Subjek 299</b>	3,82479	<b>Subjek 307</b>	,27639
<b>Subjek 292</b>	7,10178	<b>Subjek 300</b>	2,17726	<b>Subjek 308</b>	-5,49275
<b>Subjek 293</b>	-,04232	<b>Subjek 301</b>	-,95826	<b>Subjek 309</b>	-2,97216

## **LAMPIRAN 7**

## 7. 1 Uji Normalitas

### One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		309
Normal Parameters <sup>a,b</sup>	Mean	,0000000
	Std. Deviation	5,73030117
Most Extreme Differences	Absolute	,058
	Positive	,058
	Negative	-,045
Test Statistic		,058
Asymp. Sig. (2-tailed)		,013 <sup>c</sup>
Exact Sig. (2-tailed)		,233
Point Probability		,000

- a. Test distribution is Normal.
- b. Calculated from data.
- c. Lilliefors Significance Correction.

## 7. 2 Uji Linieritas

### ANOVA Table

			Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Social Support *	Between	(Combined)	2053,496	29	70,810	4,310	,000
Psychological Capital	Groups	Linearity	1383,321	1	1383,321	84,199	,000
		Deviation from Linearity	670,175	28	23,935	1,457	,069
	Within Groups		4583,753	279	16,429		
	Total		6637,249	308			

### ANOVA Table

			Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Psychological Capital	Between	(Combined)	7447,702	21	354,652	19,101	,000
* Employability	Groups	Linearity	7167,411	1	7167,411	386,02	,000
						9	

	Deviation from Linearity	280,292	20	14,015	,755	,767
	Within Groups	5328,731	287	18,567		
	Total	12776,434	308			

### ANOVA Table

			Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Social Support * Employability	Between Groups	(Combined)	2067,237	21	98,440	6,182	,000
		Linearity	1601,110	1	1601,110	100,551	,000
		Deviation from Linearity	466,126	20	23,306	1,464	,093
	Within Groups		4570,012	287	15,923		
Total			6637,249	308			

### 7.3 Uji Multikolinieritas

#### Coefficients<sup>a</sup>

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	49,075	2,615		18,765	,000		
	Social Support	,633	,070	,457	8,991	,000	1,000	1,000

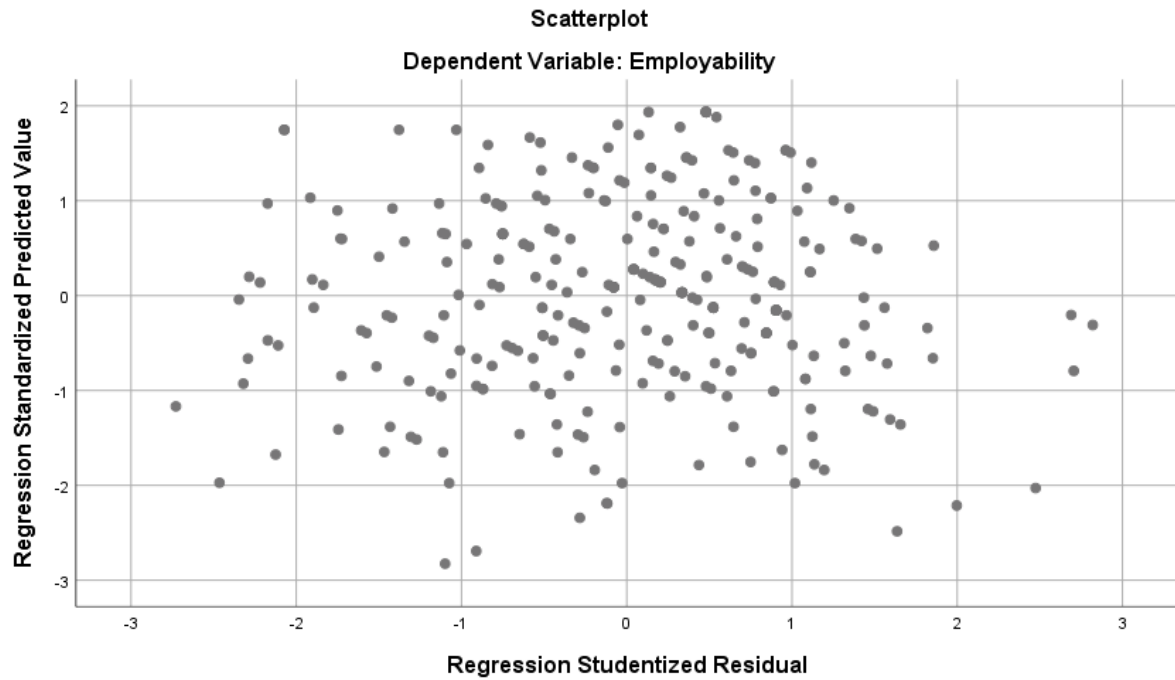
a. Dependent Variable: Psychological Capital

#### Coefficients<sup>a</sup>

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	11,555	1,937		5,966	,000		
	Social Support	,183	,040	,189	4,577	,000	,792	1,263
	Psychological Capital	,464	,029	,663	16,096	,000	,792	1,263

a. Dependent Variable: Employability

## 7.4 Uji Heterokedastisitas



## **LAMPIRAN 8**

## 8. 1 Uji Korelasi Antar Variabel

### Correlations

		Social Support	Psychological Capital	Employability
Social Support	Pearson Correlation	1	,457**	,491**
	Sig. (1-tailed)		,000	,000
	N	309	309	309
Psychological Capital	Pearson Correlation	,457**	1	,749**
	Sig. (1-tailed)	,000		,000
	N	309	309	309
Employability	Pearson Correlation	,491**	,749**	1
	Sig. (1-tailed)	,000	,000	
	N	309	309	309

\*\* . Correlation is significant at the 0.01 level (1-tailed).

## 8. 2 Uji Hipotesis

### 1. PERSAMAAN 1

#### Model Summary<sup>b</sup>

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	,457 <sup>a</sup>	,208	,206	5,740

a. Predictors: (Constant), Social Support

b. Dependent Variable: Psychological Capital

#### ANOVA<sup>a</sup>

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	2662,837	1	2662,837	80,831	,000 <sup>b</sup>
	Residual	10113,596	307	32,943		
	Total	12776,434	308			

a. Dependent Variable: Psychological Capital

b. Predictors: (Constant), Social Support

#### Coefficients<sup>a</sup>



Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	49,075	2,615		18,765	,000		
	Social Support	,633	,070	,457	8,991	,000	1,000	1,000

a. Dependent Variable: Psychological Capital

## 2. PERSAMAAN 2

### Model Summary<sup>b</sup>

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	,768 <sup>a</sup>	,589	,586	2,901

a. Predictors: (Constant), Psychological Capital, Social Support

b. Dependent Variable: Employability

### ANOVA<sup>a</sup>

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	3692,654	2	1846,327	219,367	,000 <sup>b</sup>
	Residual	2575,482	306	8,417		
	Total	6268,136	308			

a. Dependent Variable: Employability

b. Predictors: (Constant), Psychological Capital, Social Support

### Coefficients<sup>a</sup>

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	11,555	1,937		5,966	,000		
	Social Support	,183	,040	,189	4,577	,000	,792	1,263
	Psychological Capital	,464	,029	,663	16,096	,000	,792	1,263

a. Dependent Variable: Employability

## RIWAYAT HIDUP



### BIODATA

Nama Lengkap : Resa Timor Triyana  
Nama Panggilan : Resa  
Tempat/Tanggal Lahir : Magelang, 1 Maret 1998  
Jenis Kelamin : Perempuan  
Agama : Islam  
Alamat : Paten Gunung RT 03 RW 09, Rejowinangun Selatan,  
Magelang Selatan, Kota Magelang  
Alamat Email : [resatriyana@gmail.com](mailto:resatriyana@gmail.com)

### Riwayat Pendidikan

SD : SDN Rejowinangun Selatan 1 Magelang  
SMP : SMPN 8 Magelang  
SMA : SMAN 5 Magelang

### Pengalaman Organisasi

Earnest Learning of Islamic Psychology Club (2016-2019)  
Laboratorium Perkembangan (2018-2019)

### Pengalaman Kerja

Kasir Minimarket (2018-2019)  
Asisten Asessor APC UIN Sunan Kalijaga (2019-2020)  
Asisten Praktikum Pendidikan Karakter (2019)  
Asisten Praktikum AIK (2020)