

**DUKUNGAN TEMAN SEBAYA TERHADAP KESEPIAN PADA
MAHASISWA RANTAU**

SKRIPSI



**Oleh : Fani Rizki Darmawan
201810230311267**

**FAKULTAS PSIKOLOGI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG
2023**

**DUKUNGAN TEMAN SEBAYA TERHADAP KESEPIAN
PADA MAHASISWA RANTAU**

SKRIPSI

Diajukan kepada Universitas Muhammadiyah Malang sebagai
Salah satu persyaratan untuk memperoleh Gelar Sarjana Psikologi



Fani Rizki Darmawan
NIM : 201810230311267

FAKULTAS PSIKOLOGI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG
2023

SKRIPSI

Dipersiapkan dan disusun oleh:

Fani Rizki Darmawan

Nim : 201810230311267

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal, 07 Oktober 2023

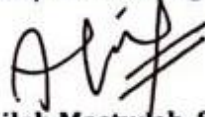
dan dinyatakan memenuhi syarat sebagai kelengkapan

memperoleh gelar Sarjana (S1) Psikologi

Universitas Muhammadiyah Malang

SUSUNAN DEWAN PENGUJI :

Ketua/Pembimbing I,



Alifah Nabilah Masturah, S.Psi.,M.A

Anggota I



Hudaniah, S.Psi.,M.Si

Anggota II



Dr. Dini Permapasari, S.Psi.,M.M

Mengesahkan

Dekan,



Muhamad Salis Yuniardi, M. Psi., Ph.D

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Fani Rizki Darmawan
NIM : 201810230311267
Fakultas / Jurusan : Psikologi / Psikologi
Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Malang

Menyatakan bahwa skripsi/karya ilmiah yang berjudul :
“DUKUNGAN TEMAN SEBAYA TERHADAP KESEPIAN PADA MAHASISWA RANTAU”

1. Adalah bukan karya orang lain baik sebagian maupun keseluruhan kecuali dalam bentuk kutipan yang digunakan dalam naskah ini dan telah disebutkan sumbernya.
2. Hasil tulisan karya ilmiah/skripsi dari penelitian yang saya lakukan merupakan hak bebas royalti non eksklusif, apabila digunakan sebagai sumber pustaka.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan apabila pernyataan ini tidak benar, maka saya bersedia mendapat sanksi sesuai dengan undang-undang yang berlaku.

Mengetahui,

Ketua Program Studi



Sofa Amalia, S.Psi., M.Si.

Malang, 08 November 2023

Yang Menyatakan,



Fani Rizki Darmawan

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan Puji Syukur Penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan Rahmat Dan Hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Pengaruh Dukungan Teman Sebaya Terhadap Kesiapan Pada Mahasiswa Rantau” sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana psikologi di Universitas Muhammadiyah Malang.

Dalam Proses penyusunan skripsi ini, penulis banyak mendapatkan bimbingan yang bermanfaat dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak M. Salis Yuniardi, S.Psi., M.Psi., PhD., dekan Fakultas Psikologi Universitas Muhammadiyah Malang.
2. Ibu Alifah Nabilah Masturah, S.Psi., M.A, yang berperan sebagai pembimbing skripsi dimana telah meluangkan waktu dan pikiran untuk membimbing dan mengarahkan penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
3. Ibu Sofa Amalia, S.Psi., M.Si., selaku ketua program studi Psikologi Universitas Muhammadiyah Malang.
4. Ibu Putri Saraswati, S.Psi., M.Psi, selaku dosen wali Psikologi D 2018, dimana telah memberikan pengarahan, perhatian, dan ilmu yang berguna bagi penulis dari mahasiswa baru hingga saat- saat terakhir di S1 Psikologi Universitas Muhammadiyah Malang.
5. Teman-teman kelas D Fakultas Psikologi angkatan 2018 yang selalu memberikan semangat dalam proses penyusunan skripsi ini.
6. Seluruh responden yang telah mengisi kuesioner penelitian.
7. Ayah dan Ibu tentunya yang selalu mendo'akan penulis setiap harinya, dan
8. Semua pihak yang telah banyak memberikan motivasi kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari tiada satupun karya manusia yang sempurna, sehingga kritik dan saran demi perbaikan skripsi ini sangat diharapkan. Meski demikian, penulis berharap skripsi ini dapat bermanfaat bagi peneliti dan pembaca nantinya.

Malang, 25 September 2023

Penulis

DAFTAR ISI

SURAT PERNYATAAN.....	i
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL.....	iv
DAFTAR LAMPIRAN	vi
Abstrak	1
Pendahuluan	2
Kesepian	3
Dukungan Teman Sebaya	5
Pengaruh Dukungan Teman Sebaya terhadap Kesepian	5
Kerangka Berpikir	6
Hipotesis Penelitian.....	7
METODE PENELITIAN	7
Rancangan Penelitian	7
Subjek Penelitian.....	7
Variabel dan Instrumen Penelitian.....	8
Prosedur dan Analisis Data.....	9
HASIL PENELITIAN	9
DISKUSI	10
SIMPULAN DAN IMPLIKASI.....	12
REFERENSI.....	14
LAMPIRAN	17

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Deskripsi Subjek Penelitian (N=501)	7
Tabel 2. Indeks Validitas dan Reliabilitas Alat Ukur Penelitian	8
Tabel 3. Kategorisasi Empirik Variabel Penelitian	9
Tabel 4. Hasil Analisis Regresi Linear Sederhana	10



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Skala Penelitian	18
Lampiran 2. Blueprint Skala	20
Lampiran 3. Uji Validitas dan Uji Reliabilitas	21
Lampiran 4. Uji Normalitas, Uji Linearitas	22
Lampiran 5. Hasil Analisis Regresi Linear Sederhana	23
Lampiran 6. Tabulasi Hasil	24
Lampiran 7. Surat Verifikasi Data.....	41
Lampiran 8. Surat Hasil Plagiasi	42



DUKUNGAN TEMAN SEBAYA TERHADAP KESEPIAN PADA MAHASISWA RANTAU

Fani Rizki Darmawan
Fakultas Psikologi, Universitas Muhammadiyah Malang
fani.darmawan2607@gmail.com

Abstrak. Ketidaknyaman karena perubahan di kehidupan sosial seseorang dapat dikatakan sebagai kesepian. Perasaan ini menimbulkan ketidakberdayaan, kurangnya kepercayaan diri, menilai dirinya sebagai individu yang tidak berharga dan tidak dicintai. Kesepian disebabkan kurangnya keterampilan sosial, seperti dukungan sosial. Tujuan penelitian ini untuk menguji adakah pengaruh dukungan teman sebaya terhadap kesepian pada mahasiswa rantau. Rancangan penelitian menggunakan pendekatan kuantitatif. Teknik pengambilan sampel penelitian menggunakan *accidental sampling*. Subjek penelitian ini yaitu mahasiswa rantau berjumlah 501 orang, usia 18 – 24 tahun. Penelitian ini menggunakan instrumen UCLA *Loneliness Scale (version 3)* dan *Perceived Social Support*. Hasil analisis regresi linear sederhana menunjukkan terdapat pengaruh negatif signifikan antara dukungan teman sebaya terhadap kesepian pada mahasiswa rantau, dimana dukungan teman sebaya dapat mempengaruhi seseorang untuk tidak mudah mengalami kesepian atau dapat dikatakan kesepian semakin menurun. Pengaruh dukungan teman sebaya secara keseluruhan terhadap kesepian sebesar 17,9%. Implikasi pada mahasiswa rantau menjadi cenderung menerima keadaan, seperti tidak memiliki perasaan sepi, nyaman dengan perubahan di kehidupan sosial, mulai memiliki rasa percaya diri terhadap diri mereka sendiri, dan cenderung menilai dirinya sebagai individu yang berharga dan dicintai.

Kata Kunci: dukungan teman sebaya kesepian, mahasiswa rantau.

Abstract. *The discomfort resulting from changes in one's social life can be described as loneliness. This feeling gives rise to helplessness, lack of self confidence, judging oneself as a worthless and unloved individual. Loneliness is caused by a lack of social skills, such as social support. The aim of this research is to examine whether there is an influence of peer support on loneliness in overseas students. The research design uses a quantitative approach. The research sampling technique used accidental sampling. The subjects of this research were 501 overseas students, aged 18 – 24 years. This research uses the UCLA Loneliness Scale (version 3) and Perceived Social Support instruments. The results of simple linear regression analysis show that there is a significant negative influence between peer support on loneliness in overseas students, where peer support can influence someone to not easily experience loneliness or it could be said that loneliness is decreasing. The overall influence of peer support on loneliness is 17.9%. The implications for overseas students are that they tend to accept the situation, such as not having feelings of loneliness, being comfortable with changes in social life, starting to have a sense of confidence in themselves, and tending to assess themselves as valuable and loved individuals.*

Keywords: loneliness, peer support, overseas students.

Mahasiswa yang melanjutkan pendidikan di perantauan bertujuan agar mendapatkan pendidikan yang lebih tinggi dan berkualitas. Sesuai pernyataan dari Irawati (2013), bahwa salah satu alasan generasi muda merantau adalah untuk mendapatkan pendidikan yang layak bagi dirinya. Menurut Mochtar (2013), menyatakan bahwa mahasiswa perantau adalah seseorang yang memutuskan untuk menuntut ilmu pada jenjang pendidikan tinggi di luar daerah asalnya. Menurut Badan Pusat Statistik (BPS) mencatat, jumlah mahasiswa di Indonesia sebanyak 8.956.184 orang pada 2021. Jumlah tersebut naik 4,1% dibandingkan pada tahun sebelumnya yang sebanyak 8.603.441 orang (Mahdi,2022). Sejalan dengan pernyataan itu, salah satu hal yang menarik yaitu adanya peningkatan jumlah mahasiswa dalam berkuliah di luar daerah atau memilih untuk melanjutkan studi di luar kampung halaman. Hal tersebut merupakan fenomena normal yang muncul pada setiap tahunnya, apalagi jika berkuliah di luar daerah diawali dengan dengan pertimbangan yang matang, yang mana dapat memberikan dampak positif pada keberlangsungan studi. Tetapi tidak semua mahasiswa dapat memiliki persiapan studi yang matang jika memilih untuk melanjutkan di luar daerahnya. Hal tersebut menyebabkan mahasiswa rantau mengalami beberapa permasalahan seperti hubungan sosial yang sedang dijalani tidak sesuai dengan yang diharapkan, sehingga merasa tidak puas dengan hubungan sosial yang ada sehingga munculnya perasaan kesepian (Russel, Cutrona, Rose & Yurko, 1984). Halim & Dariyo (2016), juga menemukan bahwa sebagian besar mahasiswa yang merantau mengalami kesepian.

Berdasarkan penelitian Aboalshamat et al. (2018) dengan 607 responden dari mahasiswa. Hasil dari penelitian ini 33,7% pernah mengalami ide bunuh diri selama hidup mereka 33,4% pernah mengalami ide bunuh diri selama 12 bulan terakhir dan 23,3% pernah mencoba untuk bunuh diri. Hasil selanjutnya ada hubungan yang signifikan antara kesepian dan ide bunuh diri pada mahasiswa. Juga berdasarkan studi pendahuluan pada 15-20 November 2021 di Universitas Kusuma Husada Surakarta pada mahasiswa angkatan 2019 Sarjana Keperawatan dan Diploma III Keperawatan. Pada 2020 ada 1 kasus mahasiswa yang meninggal karena bunuh diri. Pada saat dilakukan wawancara mengatakan pernah mengalami kesepian.

Menurut Gunarsa (dalam Astutik, 2019), kesepian merupakan perasaan sepi, perasaan tidak nyaman yang diakibatkan karena ada perubahan dalam kehidupan sosial seseorang, dalam keadaan ini seseorang yang merasakan perasaan kesepian akan menarik diri dari lingkungan dan kehidupan sosial mereka, yang dimana menimbulkan perasaan tidak berdaya, kurangnya rasa percaya diri terhadap diri mereka sendiri, ketergantungan, dan keterlantaran, yang cenderung menilai dirinya sebagai individu yang tidak berharga dan tidak dicintai. Menurut Vania (2014), orang yang memiliki tingkat percaya diri kurang dan memiliki perasaan yang tidak berdaya cenderung akan beresiko mengalami kesepian karena mereka menarik diri dari lingkungan sosial mereka, jika hal ini dibiarkan terus-menerus bisa mengakibatkan terjadinya resiko bunuh diri, oleh karena itu kesepian sangat penting untuk dihindari.

Konsep kesepian yang dimaksud dalam hal ini adalah adanya perasaan kosong dan sendiri walaupun sebenarnya individu tersebut berada pada lingkungan yang ramai dan ketika ada orang yang menemani (Hidayati, 2015). Kesepian dapat terbentuk atau terjadi ketika individu merasa dirinya gagal ketika berinteraksi secara langsung (Kim, Larose, & Peng, 2009). Penelitian yang dilakukan oleh Perlman (dalam Halim & Dariyo, 2016) bahwa remaja dan orang dewasa awal lebih sering mengalami kesepian dibandingkan dengan individu yang lebih tua. Survey yang dilakukan secara online melibatkan 55.000 orang dari 237 negara menunjukkan 40% anak muda usia 16-24 mengalami kesepian dibandingkan lansia di atas 75 tahun sebanyak 27%

(Hammond, 2018). Hammond (2018) menjelaskan kenapa usia muda lebih banyak kesepian karena mereka kurang berpengalaman dalam mengatur emosinya.

Sejalan dengan Ind (2016), yang menyatakan bahwa kesepian terjadi pada orang-orang yang mengalami perubahan kehidupan seperti mahasiswa yang jauh dari orang tua. Kesepian dapat terjadi pada siapa saja termasuk mahasiswa yang sedang dalam perantauan (Rantepadang & Gery, 2020). Penelitian yang dilakukan oleh Shafira & Lestari (2015), mengemukakan bahwa hal-hal yang dirasakan oleh mahasiswa perantau ketika tinggal di perantauan antara lain yaitu, merasa sedih dan rindu dengan keluarga yang berada di kampung halaman, merasa takut karena pertama kali untuk tinggal di perantauan, merasa kesepian, tidak betah tinggal lama, dan ketidaksiapan untuk hidup mandiri.

Faktor yang mempengaruhi kesepian menurut Perlman & Peplau (1981) salah satunya adalah kurangnya keterampilan sosial. Survei yang dilakukan oleh Perlman dan Goldenberg (1981) pada mahasiswa tahun pertama di sebuah universitas bahwa hubungan sosial dengan teman-teman adalah perkiraan utama terjadinya kesepian. Kesepian terjadi karena ketidaksesuaian antara hubungan sosial yang diperlukan atau diinginkan individu dengan harapan hubungan sosial mereka. Berdasarkan uraian tersebut peneliti memilih hubungan sosial dengan berfokus pada dukungan sosial teman sebaya sebagai faktor yang dapat mempengaruhi kesepian. Hal ini didukung oleh hasil penelitian dari Fessman dan Lester (Hayati, 2010) bahwa dukungan sosial teman sebaya dinilai sebagai prediktor bagi munculnya kesepian.

Menurut Sarafino (Sasmita & Rustika, 2015) teman sebaya merupakan sumber dukungan emosional penting sepanjang transisi masa remaja. Dukungan sosial teman sebaya adalah dukungan yang diberikan kepada individu oleh kelompok sebayanya berupa kenyamanan secara fisik dan psikologis sehingga individu merasa dicintai, diperhatikan, dihargai sebagai bagian dari kelompok sosial. Menurut (Mappiare, 1982) teman sebaya merupakan lingkungan sosial tempat remaja belajar untuk hidup bersama orang lain yang bukan anggota keluarganya, dan lingkungan teman sebaya merupakan suatu kelompok yang baru yang memiliki ciri, norma, kebiasaan yang jauh berbeda dengan apa yang ada dalam lingkungan keluarga. Dengan demikian, maka penelitian ini lebih memfokuskan dukungan sosial yang bersumber dari dukungan sosial teman sebaya.

Pada penelitian yang dilakukan Saskia (2022), menunjukkan hubungan yang signifikan antara dukungan teman sebaya dengan kesepian pada mahasiswa, sedangkan pada penelitian ini menguji pengaruh. Penelitian yang juga dilakukan oleh Triani (2012), menunjukkan terdapat pengaruh yang signifikan persepsi penerimaan teman sebaya terhadap kesepian pada remaja. Perbedaan penelitian Triani dengan penelitian ini terletak pada penggunaan variabel bebas dimana dalam penelitian Triani menggunakan variabel penerimaan teman sebaya yaitu sebuah pengukuran seseorang secara sosial untuk disukai atau tidak disukai oleh teman sebayanya, sedangkan pada penelitian ini menggunakan variabel dukungan teman sebaya.

Berdasarkan uraian tersebut, maka peneliti tertarik untuk melakukan penelitian mengenai pengaruh dukungan teman sebaya terhadap kesepian. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh dukungan teman sebaya terhadap kesepian. Manfaat teoritis dari penelitian ini sebagai referensi dan bahan penelitian yang lebih lanjut, baik untuk dukungan teman sebaya maupun kesepian. Manfaat praktis dari penelitian ini menjadi informasi dan pengetahuan baru untuk masyarakat umum maupun mahasiswa yang sedang melakukan penelitian tentang pengaruh dukungan teman sebaya terhadap kesepian.

Kesepian

Russell (1996) mendefinisikan kesepian adalah perasaan subjektif yang dirasakan oleh individu disebabkan tidak adanya kedekatan hubungan yang dimiliki oleh seorang individu. Baron & Branscombe (2012), kesepian merupakan perasaan sendirian, perasaan tidak menyenangkan dimana individu hanya memiliki sedikit hubungan sosial dan hubungan tersebut tidak sesuai dengan harapan. Sedangkan menurut Perlman & Peplau (1982), kesepian adalah pengalaman tidak menyenangkan yang terjadi ketika kurangnya jaringan hubungan sosial. Santrock (2003) juga menjelaskan bahwa kesepian adalah suatu kondisi dimana individu merasa bahwa tidak seorangpun yang dapat memahaminya dengan baik, merasa terisolasi dan tidak memiliki seorangpun untuk dijadikan pelarian saat dibutuhkan. Sehingga dapat dikatakan bahwa kesepian merupakan perasaan sendirian yang disebabkan oleh kurangnya hubungan sosial yang dimiliki dan hubungan sosial tersebut tidak sesuai dengan harapan.

Aspek-aspek Kesepian

Russell (1996), menyatakan bahwa kesepian memiliki tiga aspek, yaitu:

a. *Trait Loneliness*

Sistem-sistem yang terdapat pada psikofisik dapat menentukan karakteristik perilaku dan berpikir pada individu. Karakter tersebut dapat berupa perasaan tidak percaya diri serta takut pada orang asing.

b. *Social Desirability Loneliness*

Kesepian yang timbul disebabkan oleh individu yang tidak memiliki hubungan sosial yang sesuai dengan harapannya.

c. *Depression Loneliness*

Individu yang kesepian cenderung menyalahkan dirinya untuk berbagai alasan yang tidak dapat mereka kontrol. Individu yang kesepian tidak dapat membangun hubungan sosial yang sesuai dengan harapan mereka karena individu yang kesepian memiliki hubungan dengan depresi yang mereka alami. Individu yang kesepian akan pasif ketika menerima orang baru (Myres, 1999). Mereka yang kesepian akan cenderung lebih banyak membicarakan diri sendiri ketika berbicara dengan orang asing untuk mengekang minat mereka yang berani (Taylor, Penlaw & Sears 2000).

Faktor yang mempengaruhi Kesepian

Menurut Rokach (Anin, 2022), terdapat faktor yang mempengaruhi kesepian yaitu:

1. Ketidakmampuan personal

Faktor ini mengakui hubungan antara persepsi individu tentang dirinya sendiri dari pengalaman kesepian. Menggambarkan karakteristik yang dirasakan secara negatif seperti perasaan bahwa seseorang cocok atau tidak cocok secara pribadi atau sosial tidak memadai, memulai atau mempertahankan perasaan rendah diri yang mendorong dan akhirnya memperkuat penarikan sosial dan jarak antarpribadi.

2. Permasalahan di masa perkembangan.

Faktor ini menyoroti efek tumbuh dirumah yang tidak memadai atau disfungsi yang dicirikan oleh orang tua yang jauh atau menolak secara emosional, pelecehan psikologis atau fisik, dan suasana rumah yang umumnya dirusak oleh kesal dan ketidakbahagiaan.

3. Tidak terpenuhinya kebutuhan akan hubungan akrab

Faktor ini membahas hubungan, baik yang sedang berlangsung maupun yang berakhir dengan perpisahan dikarenakan kurangnya dukungan emosional dari teman dan pasangan.

4. Pindah ke tempat baru atau perpisahan
Faktor ini membahas efek dari perubahan yang terjadi, dan yang dapat menyebabkan hilangnya hubungan penting karena pindah.
5. Marginalitas sosial
Faktor ini membahas tentang penolakan sosial aktual atau yang dirasakan dan seringkali jarak yang dialami oleh penjahat, pengangguran, dan orang-orang yang terpisah atau terasing dari orang yang dicintai khususnya anak-anak mereka.

Dukungan Teman Sebaya

Menurut Procadino & Heller (1983), dukungan teman sebaya didefinisikan sebagai sejauh mana seseorang percaya bahwa kebutuhannya akan dukungan, informasi, dan umpan balik telah tercapai. Teman sebaya merupakan suatu sistem menerima dan memberi bantuan yang didasarkan pada prinsip-prinsip utama dari penghormatan, tanggung jawab bersama dan kesepakatan bersama mengenai sesuatu yang bermanfaat (Mead et al, 2001). Sasmita dan Rustika (2015) menyatakan bahwa dukungan sosial teman sebaya adalah dukungan yang diberikan kepada individu oleh kelompok sebayanya berupa kenyamanan secara fisik dan psikologis sehingga individu tersebut merasa dicintai, diperhatikan, dihargai sebagai bagian dari kelompok sosial. Sedangkan Solomon (2004) mendefinisikan dukungan sosial teman sebaya adalah proses yang dilakukan oleh individu dalam melakukan dukungan, rasa persahabatan, empati, bantuan yang dapat mengurangi perasaan sepi, penolakan, dan frustrasi yang dialami.

Bentuk-bentuk Dukungan Teman Sebaya

Terdapat tiga bentuk dukungan teman sebaya menurut Procadino dan Heller (1983), yaitu:

- a. *Informational support*
Dukungan informasional terdiri atas memberi saran, arahan, sugesti, atau timbal balik mengenai bagaimana individu melakukan suatu pekerjaan.
- b. Dukungan emosional
Menyampaikan empati, kepedulian, perhatian, dan dorongan kepada orang lain. Hal ini memberikan kenyamanan dan kepastian dengan rasa memiliki dan dicintai pada saat stress.
- c. *Lack of Confidence*
Individu merasa bahwa tidak mendapatkan umpan balik atas perilaku yang sudah diberikan kepada individu lainnya.

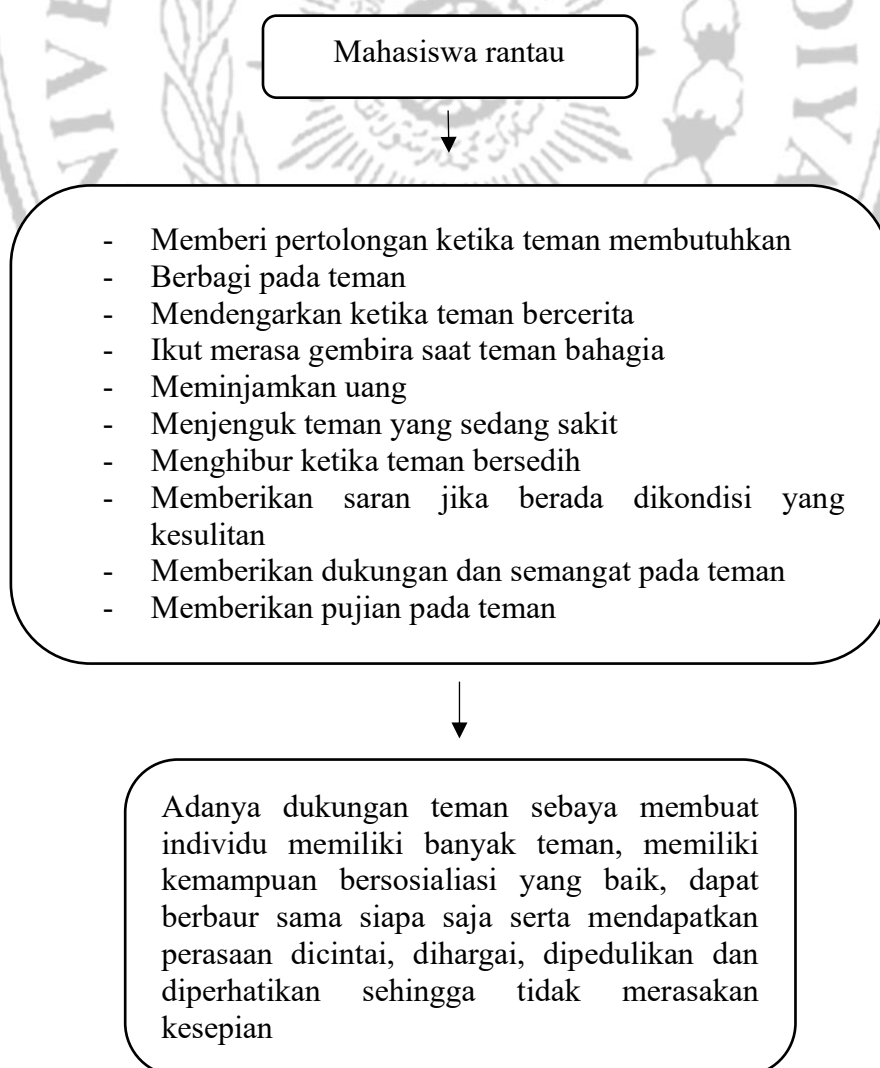
Pengaruh Dukungan Teman Sebaya terhadap Kesepian

Dukungan teman sebaya dapat mempengaruhi seseorang untuk mengalami kesepian, dikarenakan manusia sebagai makhluk sosial tidak dapat hidup sendirian tanpa bantuan orang lain. Kebutuhan fisik, kebutuhan psikis, kebutuhan sosial, tidak mungkin terpenuhi tanpa bantuan orang lain. Menurut Heller (1983), dukungan teman sebaya didefinisikan sebagai sejauh mana seseorang percaya bahwa kebutuhannya akan dukungan, informasi, dan umpan balik telah tercapai. Dukungan teman sebaya akan membantu individu dalam menyelesaikan masalah sosial yang dihadapinya. Individu yang mampu berinteraksi dengan baik dalam lingkungannya biasanya mereka akan memiliki banyak teman dan memiliki kemampuan bersosialisasi yang baik. Tidak adanya dukungan teman sebaya menjadikan seseorang tidak bisa merasakan kebahagiaan karena tidak adanya interaksi yang baik dengan lingkungannya yang menyebabkan seseorang merasakan kesepian, yang mana seseorang akan merasa rendah diri, tertutup dan asing pada saat berada dilingkungan yang baru (Kumalasari, 2012).

Batara dan Kristianingsih (2020) menjelaskan bahwa dukungan teman sebaya dapat mengurangi kesepian dengan memberikan kepuasan dan dukungan terhadap orang-orang terdekat. Salah satu faktor yang mempengaruhi kesepian menurut Perlman & Peplau (1981) adalah kurangnya keterampilan sosial. Fessman & Lester (2000) menjelaskan bahwa dukungan teman sebaya merupakan prediktor penting bagi munculnya kesepian. Maksudnya adalah seseorang yang tidak memperoleh dukungan teman sebaya lebih berpeluang mengalami kesepian, sementara seseorang yang memperoleh dukungan teman sebaya yang lebih baik tidak terlalu merasa kesepian. Tidak semua mahasiswa rantau mendapatkan dukungan teman sebaya, dimana jika mahasiswa perantau sebagai penerima dukungan tidak berinteraksi dengan teman-teman di lingkungan sekitarnya maka tidak akan mendapatkan dukungan dari teman sebaya. Sedangkan jika mahasiswa perantau sering berinteraksi dengan teman-teman yang ada di lingkungan sekitarnya maka akan mendapatkan dukungan sosial tersebut.

Menurut Sarafino (Sasmita & Rustika, 2015), teman sebaya merupakan sumber dukungan emosional penting sepanjang transisi masa remaja. Dukungan teman sebaya merupakan dukungan yang diberikan kepada individu oleh kelompok sebayanya berupa kenyamanan secara fisik dan psikologis sehingga individu merasa dicintai, diperhatikan, dihargai sebagai bagian dari kelompok sosial. Jika mahasiswa perantau mendapatkan dukungan sosial teman sebaya dengan baik, maka individu tersebut merasakan dicintai, diperhatikan, dan dihargai dari individu yang memberikan dukungan sehingga mahasiswa perantau tidak dapat merasakan kesepian.

Kerangka Penelitian



Hipotesis Penelitian

Dukungan teman sebaya berpengaruh terhadap kesepian pada mahasiswa rantau.

METODE PENELITIAN

Rancangan Penelitian

Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif, yang merupakan jenis penelitian sistematis, terstruktur, yang disusun dari awal hingga akhir penelitian, serta menganalisis angka-angka statistik (Zakariyah, 2020). Penelitian ini menggunakan desain korelasional, dimana peneliti ingin mengetahui pengaruh antara dukungan teman sebaya terhadap kesepian pada mahasiswa rantau.

Subjek Penelitian

Subjek penelitian ini merupakan mahasiswa rantau berjumlah 501 orang yang berasal dari luar Pulau Jawa dan sedang merantau/kuliah di Pulau Jawa, dengan rentang usia 18 – 24 tahun. Teknik pengambilan sampel menggunakan *accidental sampling*, dimana penentuan sampel dilakukan secara kebetulan dan berhubungan dengan karakteristik atau tema penelitian (Winarsunu, 2017).

Tabel 1 Deskripsi Subjek Penelitian (N=501)

Kategori		Frekuensi	Persentase
Usia	18 tahun	15	3,0%
	19 tahun	42	8,4%
	20 tahun	146	29,1%
	21 tahun	126	25,1%
	22 tahun	104	20,8%
	23 tahun	54	10,8%
	24 tahun	14	2,8%
Jenis Kelamin	Laki-laki	205	40,9%
	Perempuan	296	59,1%
Lama Merantau	< 6 bulan		
	7 bulan – 1 tahun	3	0,6%
	1 tahun 1 bulan – 2 tahun	56	11,2%
	2 tahun 1 bulan – 3 tahun	104	20,8%
	> 3 tahun 1 bulan	160	31,9%
Semester		178	35,5%
	Semester 1		
	Semester 2	1	0,2%
	Semester 3	58	11,6%
	Semester 4	7	1,4%
	Semester 5	129	25,7%
	Semester 6	7	1,4%
	Semester 7	126	25,1%
	Semester 8	12	2,4%
	Semester 9	123	24,6%
	Semester 10	2	0,4%
	Semester 12	32	6,4%
	4	0,8%	

Berdasarkan deskripsi tabel 1, responden pada penelitian ini didominasi oleh responden dengan jenis kelamin perempuan sebanyak 296 orang dengan persentase 59,1%. Sedangkan untuk jenis kelamin laki-laki sebanyak 205 orang dengan persentase 40,9%. Responden pada penelitian ini mayoritas berusia 20 tahun dengan persentase 29,1%. Kemudian mayoritas responden telah lama merantau selama lebih dari 3 tahun 1 bulan sebanyak 178 orang dengan persentase 35,5%. Dan responden mayoritas dari semester 4 sebanyak 129 orang dengan persentase 25,8%.

Variabel dan Instrumen Penelitian

Pada penelitian ini menggunakan dua variabel, yaitu variabel bebas (X) dukungan teman sebaya dan variabel terikat (Y) kesepian. Kesepian merupakan kondisi tidak menyenangkan seperti perasaan terasingkan karena tidak adanya hubungan bermakna dengan orang lain, dan tidak sesuai dengan yang diharapkan, yang diukur menggunakan skala unidimensional dari *UCLA Loneliness Scale (version 3)* milik Russell (1996), yang diadaptasi oleh Aulia (2022) dengan reliabilitas *cronbach alpha* sebesar 0,878. Skala ini terdiri dari 20 item dan menyediakan 4 pilihan jawaban skala likert, yaitu: 1 (sangat tidak sesuai) hingga 4 (sangat sesuai), yang memiliki 3 aspek yaitu *trait loneliness*, *social desirability loneliness*, dan *depression loneliness*. Contoh butir item dari aspek *trait loneliness* “Seberapa sering kamu merasa kamu sepadan dengan orang disekitarmu”, dari aspek *social desirability loneliness* “Seberapa sering kamu merasa ditinggalkan”, dari aspek *depression loneliness* “Seberapa sering kamu merasa jauh dari orang-orang”.

Dukungan teman sebaya didefinisikan sebagai sejauh mana seseorang percaya bahwa kebutuhannya akan dukungan, informasi, dan umpan balik telah tercapai. Dukungan teman sebaya dalam penelitian ini diukur menggunakan skala unidimensional *Perceived Social Support* oleh Procidano & Heller (1983), yang diadaptasi oleh Glozah (2017) dengan reliabilitas *cronbach alpha* sebesar 0,876. Terdiri dari 10 item yang menyediakan 5 pilihan skala likert, dan memiliki 3 aspek yaitu *informational support*, *emotional support*, dan *lack of confidence*. Contoh butir item dari aspek *informational support* “teman-teman saya memberikan dukungan moral yang saya butuhkan”, dari aspek *emotional support* “saya bergantung pada teman-teman saya untuk dukungan emosional”, dari aspek *lack of confidence* “saya merasa tidak nyaman ketika curhat kepada teman”. Berdasarkan hasil *expert judgement* skala *Perceived Social Support* yang dianalisa menggunakan *Aiken's V* dengan bantuan *Microsoft Excel*. Hasil uji validitas yang didapatkan 0.456 – 0.912, Berdasarkan analisa *Aiken's V* batas penerimaan untuk 23 *raters* adalah 0.63 (Aiken, 1985). Sehingga terdapat 1 item yang validitas isi rendah.

Tabel 2 Indeks Validitas dan Reliabilitas Alat Ukur Penelitian

Alat Ukur	Jumlah Item	V aiken	Reliabilitas (α)
<i>Perceived Social Support From Friend (PSS-FR)</i>	10	0,456 – 0,912	0,878
<i>UCLA Loneliness Scale</i>	20	0,67 – 0,88	0,881

Tabel 2 menunjukkan indeks validitas isi skala *Perceived Social Support From Friend (PSS-FR)* yang berkisar antara 0.456-0.912 berdasarkan kriteria uji *Aiken's V* dengan 23 *raters* adalah 0.63 (Aiken, 1985). Sehingga terdapat 1 item yang validitas isi rendah. Dengan demikian keseluruhan item pada skala ini valid. Selanjutnya *UCLA Loneliness Scale* memiliki indeks

validitas antara 0.67-0.88, sehingga dapat dikatakan bahwa semua item valid dan tidak ada yang gugur. Sedangkan reliabilitas untuk kedua skala sama-sama memiliki nilai *Cronbach alpha* lebih dari 0.8 ($\alpha = 0,878$; $\alpha = 0,881$) yang artinya kedua skala memiliki reliabilitas yang baik.

Prosedur Penelitian

Pada penelitian ini, memiliki tiga prosedur utama yang akan dilakukan, yakni:

Tahap Persiapan. Dimulai dari mengidentifikasi masalah terhadap fenomena yang diangkat, hal tersebut menjadi dasar dalam penyusunan penelitian ini. Peneliti mendalami materi dengan kajian teoritik, dan mempersiapkan alat ukur masing-masing variabel. Instrumen penelitian yang digunakan, yaitu *UCLA Loneliness Scale (version 3)* milik Russell (1996), yang diadaptasi Aulia (2022) dan *Perceived Social Scale* oleh Procidano & Heller (1983), yang diadaptasi oleh Glozah (2017). Kemudian peneliti melakukan *expert judgement* pada instrumen *Perceived Social Scale* untuk menguji kelayakan skala karena validitas tiap item dan reliabilitasnya belum dikembangkan untuk versi Indonesia tahap ini dilakukan dari tanggal 13 – 18 Maret 2023.

Tahap Pelaksanaan. Pada tahap ini peneliti meminta izin kepada dosen pembimbing untuk melakukan pengambilan data, dimana pengambilan data dilakukan dengan memberikan skala pada setiap subjek yang memenuhi persyaratan karakteristik yang dibutuhkan, secara *online* melalui *google form* dengan cara menyebarkan link melalui grup- grup mahasiswa yang ada di platform media sosial. Penyebaran skala ini dilakukan dari tanggal 15 April – 13 Juni 2023.

Terakhir, tahap analisis yaitu menganalisis hasil dari penyebaran skala kesepian dan dukungan teman sebaya yang telah disebar kepada subjek penelitian. Data yang diperoleh sebanyak 501 responden kemudian diinput dan diolah menggunakan perhitungan statistik SPSS *for windows* versi 26, yaitu dengan teknik analisis regresi, yang mana untuk menguji apakah variabel bebas (dukungan teman sebaya) dapat berpengaruh terhadap variabel terikat (kesepian), dan yang terakhir yaitu menyusun hasil penelitian serta pembahasan variabel yang diteliti.

HASIL PENELITIAN

Berdasarkan penelitian dilakukan terhadap 501 responden, dapat diketahui kategorisasi empirik untuk variabel dukungan teman sebaya dan variabel kesepian sebagai berikut:

Tabel 3. Kategorisasi Empirik Variabel Penelitian

Variabel	mean	Std. Deviation	Kategori	Interval	Frekuensi	Persentase%
Dukungan teman sebaya	28,03	8,64	Tinggi	$X < 37$	117	23,3
			Sedang	$19 \leq X \leq 37$	341	68,2
			Rendah	$X \leq 19$	43	8,5
Kesepian	60,47	9,97	Tinggi	$X < 70$	141	28,2
			Sedang	$51 \leq X \leq 70$	260	51,8
			Rendah	$X \leq 51$	100	20,0

Berdasarkan tabel 3 dijelaskan bahwa responden terbagi menjadi 3 kategori yaitu rendah, sedang dan tinggi. Pada variabel dukungan teman sebaya sebanyak 43 responden (8,5%)

berada di kategori rendah, sebanyak 341 responden (68,2%) berada di kategori sedang dan sebanyak 117 responden (23,3%) pada kategori tinggi. Pada variabel kesepian sebanyak 100 responden (20,0%) berada di kategori rendah, sebanyak 260 responden (51,8%) berada pada kategori sedang, dan sebanyak 141 responden (28,2%) berada di kategori tinggi.

Setelah itu pada tahap selanjutnya, peneliti terlebih dahulu melakukan uji normalitas data untuk mengetahui apakah data yang diperoleh berdistribusi normal atau tidak dengan melihat nilai skewness dan kurtosis dari setiap variabel. Berdasarkan uji normalitas yang dilakukan bahwa data berdistribusi normal. Kemudian peneliti juga melakukan uji linearitas dengan melihat *linearity* yang mana akan dikatakan linear jika nilai < 0.05 , dari hasil uji linearitas terlihat bahwa pada tabel ANOVA baris *Linearity* didapatkan nilai signifikansi sebesar 0.000 dimana nilai tersebut membuktikan bahwa data dapat dikatakan linear.

Tabel 4 Analisis Regresi Linear Sederhana

Variabel	R	(p) sig	Coefficient β	R Square	Kesimpulan
Dukungan teman sebaya	0,423	0,000	-0,488	0,179	Signifikan

*Dependen: Kesepian

Berdasarkan uji regresi linear sederhana yang telah dilakukan dengan tujuan untuk menguji korelasi dua variabel, dihasilkan nilai R sebesar 0,423 kemudian pada signifikansi, hipotesis dinyatakan diterima jika nilai $sig < 0,05$ artinya terdapat korelasi variabel X terhadap Y. Pada tabel diatas dapat dilihat skor signifikansi berjumlah $0,000 < 0,05$ sehingga dinyatakan signifikan atau terdapat korelasi antara dukungan teman sebaya terhadap kesepian. Selanjutnya pada *Coefficient β* , apabila nilai yang didapat negatif (-) maka memiliki arti variabel X yang semakin tinggi maka akan semakin rendah variabel Y, dan sebaliknya. Pada tabel tampak skor *Coefficient β* berjumlah -0,488 (negatif), sehingga dapat dinyatakan bahwa dukungan teman sebaya berkorelasi negatif terhadap kesepian. Dimana semakin tinggi dukungan teman sebaya, maka kesepian akan semakin rendah, begitu juga sebaliknya. Kemudian dilihat pada nilai R Square (0,179) menyatakan bahwa sebanyak 17,9% dari dukungan teman sebaya berkontribusi pada kesepian, selebihnya dipengaruhi oleh variabel lain yang tidak diteliti. Sehingga dapat disimpulkan dari data yang diperoleh, variabel X berkorelasi negatif terhadap variabel Y yang artinya hipotesis penelitian diterima.

Peneliti juga menggunakan analisis tambahan menggunakan t-test untuk memperkaya hasil dari penelitian dengan menghitung beda hasil skor kesepian yang didasarkan pada data demografi. Seluruh pengolahan data ini dilakukan dengan bantuan program komputer IBM SPSS Statistics versi 26 untuk Windows.

DISKUSI

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan pada mahasiswa rantau dengan usia antara 18-24 tahun sebanyak 501 mahasiswa, menyatakan bahwa hipotesis pada penelitian ini dapat diterima. Hipotesis pada penelitian menyatakan adanya pengaruh antara dukungan teman sebaya terhadap kesepian pada mahasiswa rantau. Terdapat pengaruh negatif secara signifikan antara dukungan teman sebaya terhadap kesepian. Hal ini menunjukkan bahwa semakin

seseorang cenderung menerima dukungan dari teman sebaya, maka dapat mempengaruhi seseorang untuk tidak mudah mengalami kesepian atau dapat dikatakan kesepian semakin menurun begitupun sebaliknya seseorang yang tidak menerima dukungan teman sebaya maka kesepiannya akan meningkat. Besar pengaruh antara dukungan teman sebaya terhadap kesepian sebesar 17,9% yang berkontribusi pada kesepian, selebihnya dipengaruhi oleh variabel lain yang tidak diteliti.

Dukungan teman sebaya dapat dikatakan sebagai kebutuhan individu akan dukungan informasi dan umpan balik, yang mana teman sebaya dapat menerima dan memberikan bantuan atas dasar tanggung jawab bersama dan kesepakatan pada suatu yang bermanfaat (Procadino & Heller, 1983). Adanya dukungan teman sebaya membuat individu memiliki banyak teman, memiliki kemampuan bersosialisasi yang baik, merasa dicintai sehingga tidak merasakan kesepian. Rankin, Saunders, & Williams (dalam Nurayni & Supradewi, 2018), mengungkapkan bahwa tanpa adanya dukungan dari sosial tersebut dapat memunculkan rasa kesepian.

Jika dilihat dari kategorisasi pada variabel kesepian, banyak mahasiswa rantau dengan rasa kesepian yang cenderung pada kategori sedang yaitu sebanyak 260 subjek dengan persentase 51,8%. Sedangkan pada kategori tinggi terdapat 141 subjek dengan persentase 28,2%, dan pada kategori rendah terdapat 100 subjek dengan persentase 20%. Banyaknya mahasiswa rantau dengan rasa kesepian yang cenderung pada kategori sedang tersebut, menunjukkan bahwa mahasiswa perantau merasa sesuai dan mampu melakukan kegiatan sosial dengan baik dengan lingkungan baru mereka. Sehingga mereka dapat berbaur dengan teman sebayanya. Kemampuan individu dalam bersosialisasi ini sesuai dengan aspek dukungan teman sebaya menurut Procadino dan Heller (1983), yaitu *Informational support* dan dukungan emosional, dimana mahasiswa rantau mendapatkan dukungan berupa empati, kepedulian, perhatian, dan dorongan dari orang lain serta mendapatkan timbal balik atas apa yang dikerjakan. Sejalan dengan penelitian yang dilakukan oleh Aninta (2022), dengan mayoritas subjek memiliki kesepian pada kategori sedang yaitu sebanyak 77,4%. Hasil penelitian menunjukkan bahwa dukungan teman sebaya berpengaruh negatif terhadap kesepian, dimana ketika dukungan teman sebaya meningkat maka kesepian yang dirasakan akan berkurang begitupun dengan sebaliknya. Selain itu, kesepian dapat terjadi karena adanya kesenjangan antara pola interaksi sosial yang diinginkan dan yang ingin dicapai.

Menurut Russel (1996), menjelaskan bahwa individu yang merasa kesepian dikarenakan tidak mendapat kehidupan sosial di lingkungan sekitarnya. Kesepian juga menyerang individu kapanpun, dimanapun, tanpa harus mengetahui tempat individu tersebut. Individu di keramaian juga mampu mengalami kesepian karena merasa terisolasi, dan individu merasa kebutuhan sosialnya tidak terpenuhi meskipun ia dikelilingi banyak orang (Crocker & Graham, 1995). Kesepian juga dipengaruhi oleh kurangnya keterampilan sosial, seperti salah satunya yaitu dukungan sosial (Perlman & Peplau, 1981).

Berdasarkan hasil kategorisasi pada variabel dukungan teman sebaya, diketahui bahwa mayoritas mahasiswa memiliki dukungan teman sebaya pada kategori sedang, yaitu sebanyak 341 subjek dengan persentase 68,2%. Selanjutnya pada kategori tinggi terdapat 117 subjek dengan persentase 23,3%, dan pada kategori rendah terdapat sebanyak 43 subjek dengan persentase 8,5%. Sejalan dengan penelitian yang dilakukan oleh Aimay (2020), mayoritas subjek berada pada kategori sedang, yaitu sebanyak 61 orang dari 95 orang. Mayoritas subjek yang berada pada kategori sedang, dikarenakan adanya kemampuan mahasiswa dalam menjalin hubungan pertemanan di berbagai keadaan. Selain itu mahasiswa memiliki

kemampuan bersosialisasi yang baik, dapat berbaur dengan siapa saja, dan mendapatkan perasaan dicintai. Pada penelitian ini, dukungan teman sebaya sebagian besar didapatkan dari dukungan dari teman perkuliahan di kota rantau, dan dukungan ini terjadi di kota rantau. Seperti pengambilan data yang diambil pada lingkup perkuliahan di kota rantau. Interaksi teman sebaya di lingkup perkuliahan ini mencakup pada interaksi teman di universitas, teman kos, maupun teman daerah.

Penelitian terdahulu yang telah membuktikan adanya pengaruh antara dukungan teman sebaya dengan kesepian pada mahasiswa rantau, antara lain penelitian Meianisa dan Rositawati (2023), Nurayni dan Supradewi (2018), Saskia (2022), Triani (2012), dan Reka (2022). Penelitian tersebut meneliti pengaruh dukungan teman sebaya dengan kesepian dan memiliki hasil penelitian sama dengan penelitian ini, dimana penelitian sebelumnya tersebut mengungkapkan jika dukungan teman sebaya memiliki pengaruh negatif terhadap kesepian yang ada pada mahasiswa rantau, tetapi memiliki perbedaan dalam jumlah responden yang diambil dan lokasi yang berbeda. Penelitian-penelitian sebelumnya sama-sama menggunakan mahasiswa rantau sebagai subjek penelitian, tetapi penelitian ini menggunakan jumlah sampel yang lebih besar yaitu 501 responden.

Dari penelitian terdahulu tidak ada penelitian yang membahas mengenai batasan rantau namun dalam konteks penelitian ini hanya dibatasi dengan mahasiswa rantau seseorang yang memutuskan untuk menuntut ilmu pada jenjang pendidikan tinggi di luar daerah asalnya untuk mendapatkan pendidikan yang layak Mochtar (2013), oleh karena itu peneliti menyarankan perlu adanya pembatasan karena rantau maknanya beda-beda. Seperti ditinjau dari mahasiswa rantau yang berasal dari berbeda kabupaten bukan hanya berbeda pulau saja, berapa lama individu tersebut merantau, kesepian yang dirasakan mahasiswa rantau yang baru atau lama. Pada penelitian ini juga tidak membatasi teman sebaya, pada penelitian ini konteksnya hanya teman sebaya dari lingkungan sosial tempat remaja belajar untuk hidup bersama orang lain yang bukan anggota keluarganya, oleh karena itu juga perlu adanya batasan teman sebaya dan circle interaksi seperti teman sebaya yang dulu SMA atau teman yang baru ditemui diperantauan, teman yang tinggal diasrama daerah atau kos yang tidak sederhana, teman yang berada diorganisasi daerah yang sama atau tidak.

Setiap penelitian memiliki kelebihan dan kelemahan. Kelebihan penelitian ini antara lain, penelitian ini dilakukan dalam jumlah subjek yang terbilang cukup besar. Selain itu, penelitian ini menggunakan aplikasi *google form* dalam penyebaran skala dimana dapat menjangkau lebih banyak responden penelitian, sehingga hal tersebut dapat memudahkan dalam pengumpulan data. Keterbatasan dalam penelitian ini yaitu subjek penelitian yang tidak terbatas pada mahasiswa rantau, hal tersebut belum mampu mencerminkan kesepian secara keseluruhan, yang mana pada mahasiswa rantau hanya membahas mahasiswa yang merantau beda pulau, bukan tentang mahasiswa yang merantau beda kabupaten. Sehingga diperlukan penelitian kedepan mengenai adanya batasan mahasiswa rantau dan teman sebaya.

SIMPULAN DAN IMPLIKASI

Berdasarkan hasil penelitian, diperoleh hasil bahwa terdapat pengaruh negatif yang signifikan antara dukungan teman sebaya terhadap kesepian pada mahasiswa rantau. Hal ini menunjukkan bahwa adanya dukungan teman sebaya, dapat mempengaruhi seseorang untuk tidak mudah mengalami kesepian atau dapat dikatakan kesepian semakin menurun. Penelitian ini dapat memberikan implikasi bahwa pada mahasiswa rantau menjadi lebih cenderung menerima keadaan, seperti cenderung untuk tidak memiliki perasaan sepi, nyaman dengan perubahan

dalam kehidupan sosial, dimana mahasiswa rantau tidak menarik diri dari lingkungan, mulai memiliki rasa percaya diri terhadap diri mereka sendiri, dan cenderung menilai dirinya sebagai individu yang berharga dan dicintai. Mengingat masih adanya faktor lain yang mempengaruhi kesepian, maka diharapkan terdapat penelitian lebih lanjut yang melibatkan faktor keluarga, dimana pada hasil penelitian ini masih membahas sebatas faktor teman sebaya yang menurunkan kesepian mahasiswa rantau. Untuk peneliti selanjutnya, juga agar mampu memperhatikan pemilihan subjek penelitian yang dapat memberikan gambaran lebih menyeluruh sesuai konteks di judul penelitian. Seperti berapa lama individu tersebut merantau, kesepian yang dirasakan mahasiswa rantau yang baru atau lama, meneliti individu tersebut tinggal dimana asrama daerah atau kos yang tidak sederhana. Pada peneliti selanjutnya juga diharapkan mampu menjelaskan mengenai konsep dukungan teman sebaya, apakah dukungan teman sebaya tersebut berasal dari asal daerah atau pada tempat merantau.



REFERENSI

- Aboalshamat, dkk. (2018). The Relationship between Loneliness and Suicide Ideation in Private Medical and Dental Students in Jeddah, Saudi Arabia. *Journal of International Medicine and Dentistry*. Vol 5(1), No 11-19. <https://doi.org/10.18320/JIMD/01805.0111>.
- Aimay, A. S. (2020). Hubungan antara Dukungan Sosial Teman Sebaya dengan Kesepian pada Mahasiswa Rantau. *Skripsi*. Semarang : Universitas Katolik Soegijapranata.
- Andi, M. (1982). *Psikologi Remaja*. Surabaya : Usaha Nasional.
- Aninta. (2022). Dukungan Sosial dan Kesepian pada Mahasiswa Perantau di Universitas Muhammadiyah Malang. *Skripsi*. Malang : Universitas Muhammadiyah Malang.
- Anshari, F. R. A. D. (2022). Pengaruh usia, Jenis Kelamin, Teman, dan Orang Tua Terhadap Kesepian Pada Remaja dan di Indonesia (Analisis Data GSHS Tahun 2015). *Jurnal Medika Hutama*, 3(02).
- Asih, N. L. (2017). *Kesepian dan nomophobia pada mahasiswa perantau di Universitas Muhammadiyah Malang*. Skripsi, Universitas Muhammadiyah Malang, Malang.
- Astutik, D. (2019). *Hubungan kesepian dengan psychological well-being pada lansia di Kelurahan Sananwetan Kota Blitar*. Doctoral dissertation. Universitas Airlangga. <http://repository.unair.ac.id/id/eprint/84019>
- Aulia. (2022). Hubungan antara Tipe Kepribadian Neurotiscm dengan Kesepian pada Individu Pengguna Aplikasi Dating Online. *Skripsi*. Malang : Universitas Muhammadiyah Malang.
- Baron, R.A., & Branscombe, N.R. (2012). *Social Psychology* (13th ed). New York : Pearson Education, Inc.
- Batara, G. A., & Kristianingsih, S. A. (2020). Hubungan Dukungan Sosial dengan Kesepian pada Narapidana Dewasa Awal Lajang. *Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi*, 20(1), 187. <https://doi.org/10.33087/jiubj.v20i1.797>
- Crocker, P. R. E., & Graham, T. R. (1995). Coping by Competitive Sthletes With Performance Stress: Gender Differences and Relationships With Affect. *The Sport Psychologist*, 9(3), 325– 338.
- Glozah, F. (2017). Psychometric Properties of the Perceived Social Support from Family and Friends Scale: Data from an Adolescent Sample in Ghana. *Journal of Child and Family Studies*.
- Halim., & Dariyo. (2016). Relationship between Psychological Well-Being and Loneliness among Overseas Student. *Jurnal Psikogenesis*, 4 (2), 179-188.
- Hammond, C. (2018). Who feels lonely? The results of the world largest loneliness study. Diakses 19 September 2022 <https://www.bbc.co.uk/progtamers/articles/2yzhfv4DvqVp5nZyxBD8G23/who-feels-lonely-teh-results-of-the-world-s-largets-loneliness-study>
- Hayati, S. (2010). Pengaruh Dukungan Sosial terhadap Kesepian. *Skripsi*. Medan : Universitas Sumatra Utara.

- Ind, J. (2016). Loneliness accident or injustice? oxford. Retrieved from <http://joind.co.uk/loneliness-accident-or-injustice/>
- Irawati, D. 2013. Faktor-faktor Karakteristik Yang Berpengaruh Terhadap Pelaksanaan Perilaku Hidup Bersih dan Sehat di Desa Tangunan Kecamatan Puri Kabupaten Mojokerto. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Politeknik Kesehatan Majapahit*. 5 (2) : 120-134. <https://ejournal.stikesmajapahit.ac.id/index.php/HM/article/view/84>
- Kumalasari, F., Ahyani, N. L. (2012). Hubungan antara dukungan sosial dengan penyesuaian diri remaja di panti asuhan, 1(1). <https://jurnal.umk.ac.id/index.php/PSI/article/view/33>
- Mahdi. (2022). Jumlah Mahasiswa Indonesia Mencapai 8,96 Juta pada 2021. *Data Indonesia.id*. <http://repository.radenintan.ac.id/22334/1/COVER%20BAB%201%20BAB%205%20DAPUS.pdf>
- Mahon, N.E., Yarcheski, A., Yarcheski, T.J., Cannella, B.L., Hanks, M.M. (2006). A Meta-Analytic Study of Predictors for Loneliness During Adolescence. *Nursing Research*, 55, 5: 308–315
- Marisa, D., & Afriyeni, N. (2019). Kesepian dan self compassion mahasiswa perantau. *Psibernetika*, 12(1). <http://dx.doi.org/10.30813/psibernetika.v12i1.1582>
- Meianisa, K., & Rositawati, S. (2023). Pengaruh Social Support terhadap Loneliness pada Mahasiswa Rantau di Kota Bandung. In *Bandung Conference Series: Psychology Science*, 3(1), 640-646. <https://doi.org/10.29313/bcsps.v3i1.6698>
- Mochtar, N. (2013). Merantau Pola Migrasi Suku Minangkabau. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Nurayni, N., & Supradewi, R. (2018). Dukungan sosial dan rasa memiliki terhadap kesepian pada mahasiswa perantau semester awal di universitas diponegoro. *Proyeksi: Jurnal Psikologi*, 12(2), 35-42. <http://dx.doi.org/10.30659/jp.12.2.35-42>
- Pramitha, R. (2018). *Hubungan Kesejahteraan Psikologis Dengan Kesepian Pada Mahasiswa Yang Merantau Di Yogyakarta*. Skripsi, Fakultas Psikologi Ilmu Sosial Budaya, Universitas Islam Indonesia Yogyakarta.
- Perlman, D., & Goldenberg, S.(1981). Friendship among adolescents. In: Clark, M.S. (Chair), *Investigations of Friendship*. Symposium presented at the annual meeting of the American Psychological Association, Los Angeles.
- Perlman, D., & Peplau, L.A. (1981) *Toward a social psychology of loneliness*. In: Duck, S.W., and Gilmour, R., eds. *Personal relationships in disorder*. London: Academic Press.
- Procidano, Mary E & Kenneth Heller, (1983). Measures of Perceived Social Support From Friends and From Family: Three Validation Studies. *American journal of Community Psychology*, Vol.11 No.1.
- Rahman, A., Bairagi, A., Dey, B.K., & Nahar, L. (2012). Loneliness and depression of university student. *The Chittagong University J. Of Biological Science*, 7(1-2), 175-189.

- Rantepadang, A., & Gery, A. B. (2020). Hubungan psychological well-being dengan loneliness. *Nutrix Journal*, 4(1), 59-62. <http://ejournal.unklab.ac.id/index.php/nutrix/article/view/428>
- Reka, S. (2022). *HUBUNGAN ANTARA KESEJAHTERAAN PSIKOLOGIS DAN DUKUNGAN SOSIAL TEMAN SEBAYA DENGAN KESEPIAN PADA MAHASISWA MERANTAU* (Doctoral dissertation, UIN RADEN INTAN LAMPUNG). <http://repository.radenintan.ac.id/id/eprint/22334>
- Russel, D. W. (1996). UCLA Loneliness Scale (Version 3): Reliability, Validity and Factors Structure. *Journal of Personality Assesment*, 66 (1), 20-40. https://www.researchgate.net/publication/14623374_UCLA_Loneliness_Scale_Version_3_Reliability_Vadity_and_Factor_Structure
- Sarafino, E.P. (1997). *Health psychology: Biopsychology Interactions* (4rded). New York: John Wiley & Sons, Inc.
- Saskia, R. (2022). *Hubungan Kesejahteraan Psikologis dan Dukungan Sosial Teman sebaya dengan Kesepian pada Mahasiswa Merantau*. Skripsi. UIN Raden Intan Lampung. <http://repository.radenintan.ac.id/22334/1/COVER%20BAB%201%20BAB%205%20DAPUS.pdf>
- Sasmita, I. A., & R. I. (2015). Peran Efikasi Diri dan Dukungan Sosial Teman Sebaya terhadap Penyesuaian Diri Mahasiswa Tahun Pertama Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Udayana. *Jurnal Psikologi Udayana*, vol.2(2). <https://ojs.unud.ac.id/index.php/psikologi/article/view/25207>
- Setyahandayani, A.A. (2019). *Hubungan Antara Dukungan Sosial Teman Sebaya dengan Kesepian pada Mahasiswa Rantau*. Thesis, Unika Soegijapranata Semarang.
- Shafira, F., & Lestari, R. (2015). *Hubungan Antara Kematangan Emosi dengan Penyesuaian Diri pada Mahasiswa Perantau*. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta. <http://eprints.ums.ac.id/id/eprint/37380>
- Solomon, P. (2004). Peer Support/ Peer Provided Services Underlying Processes Benefits, and Critical Ingredients. *Journal Psychiatric Rehabilitation*, 392- 402
- Tranggono, A. (2022). *Pengaruh Psychological Well Being Terhadap Loneliness Pada Mahasiswa Rantau Di Kota Makassar (Doctoral Dissertation, Universitas Bosowa)*. <http://localhost:8080/xmlui/handle/123456789/2294>
- Triani, A. (2012). Pengaruh Persepsi Penerimaan Teman Sebaya Terhadap Kesepian Pada Remaja. *Jurnal Penelitian dan Pengukuran Psikologi*. 1(1). <https://journal.unj.ac.id/unj/index.php/jppp/article/view/343>
- Winarsunu, T. (2017). *Statistik dalam penelitian psikologi & pendidikan*. Malang: UMM Press.
- Zakariah, M. A., Afriani, V., & Zakariah, K. M. (2020). *Metodologi Penelitian Kualitatif, Kuantitatif, Action Research, Research And Development (R n D)*. Yayasan Pondok Pesantren Al Mawaddah Warramah Kolaka



LAMPIRAN

Lampiran 1. Skala Penelitian
UCLA Loneliness Scale (version 3)

No.	Pernyataan	STS	TS	S	SS
1	Seberapa sering kamu merasa kamu sepadan dengan orang disekitarmu?				
2	Seberapa sering kamu merasa sendirian?				
3	Seberapa sering kamu merasa jauh dari orang-orang?				
4	Seberapa sering kamu merasa mudah bergaul dan ramah?				
5	Seberapa sering kamu merasa ditinggalkan?				
6	Seberapa sering kamu merasa bahwa tidak ada yang benar-benar memahamimu?				
7	Seberapa sering kamu merasa mendapatkan pertemanan/persahabatan ketika kamu menginginkannya?				
8	Seberapa sering kamu merasa orang-orang yang berada di sekitar kamu tidak benar-benar ada untukmu?				
9	Seberapa sering kamu merasa kekurangan sahabat/teman/hubungan pertemanan?				
10	Seberapa sering kamu merasa menjadi bagian dari sebuah kelompok pertemanan?				
11	Seberapa sering kamu merasa dekat dengan orang lain?				
12	Seberapa sering kamu merasa terasing dari orang lain?				
13	Seberapa sering kamu merasa orang-orang mampu memahamimu?				
14	Seberapa sering kamu merasa bahwa ada orang yang dapat kamu andalkan?				
15	Seberapa sering kamu merasa tidak memiliki siapapun yang dapat kamu andalkan?				
16	Seberapa sering kamu merasa memiliki kecocokan dengan orang lain?				
17	Seberapa sering kamu merasa bahwa ketertarikan dan ide-ide kamu tidak dapat dibagi dengan orang lain?				
18	Seberapa sering kamu merasa hubunganmu dengan orang lain tidak berarti?				
19	Seberapa sering kamu merasa malu?				

20	Seberapa sering kamu merasa bahwa ada orang yang dapat kamu ajak berbicara?				
----	---	--	--	--	--

Kriteria Respon	Skor	
	<i>Item Favorable</i>	<i>Item Unfavorable</i>
Sangat Sesuai (SS)	4	1
Sesuai (S)	3	2
Tidak Sesuai (TS)	2	3
Sangat Tidak Sesuai (STS)	1	4

Perceived Social Support Scale

No.	Pernyataan	STS	TS	N	S	SS
1	Teman-teman saya peka terhadap kebutuhan pribadi saya.					
2	Teman-teman saya pandai membantu saya memecahkan masalah					
3	Saya berbagi hal-hal mendalam tentang hidup dengan sejumlah teman					
4	Baru-baru ini saya mendapat ide bagus dari teman tentang bagaimana melakukan sesuatu.					
5	Saya berharap teman-teman saya jauh berbeda dengan pandangan orang lain terhadap saya.					
6	Saya bergantung kepada teman-teman saya untuk dukungan secara emosional.					
7	Teman-teman saya memberi dukungan moral yang saya butuhkan.					
8	Saya memiliki teman yang dapat saya datangi saat saya merasa sedih tanpa takut dijadikan bahan lelucon di kemudian hari					
9	Teman-teman saya senang mendengarkan saya bercerita tentang apa yang saya pikirkan.					
10	Saya merasa tidak nyaman ketika curhat kepada teman-teman					

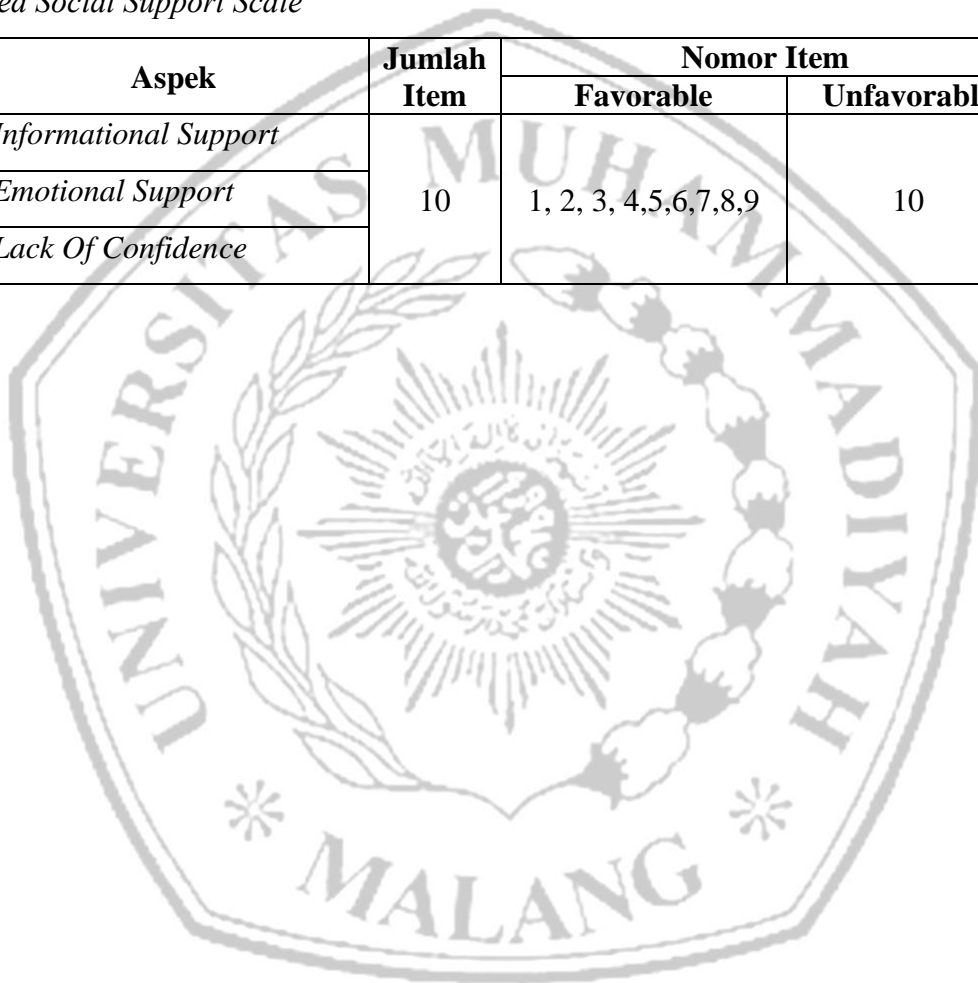
Kriteria Respon	Skor	
	<i>Item Favorable</i>	<i>Item Unfavorable</i>
Sangat Sesuai (SS)	5	1
Sesuai (S)	4	2
Netral (N)	3	3
Tidak Sesuai (TS)	2	4
Sangat Tidak Sesuai (STS)	1	5

Lampiran 2. Blueprint Skala
UCLA Loneliness Scale (version 3)

No.	Aspek	Jumlah Item	Nomor Item	
			<i>Favorable</i>	<i>Unfavorable</i>
1.	<i>Trait Loneliness</i>	20	1, 7, 9, 11	4, 13, 15, 18
2.	<i>Desirability Loneliness</i>		5, 20	2, 10, 14, 16
3.	<i>Depression Loneliness</i>		3, 6, 8, 12, 17	19

Perceived Social Support Scale

No.	Aspek	Jumlah Item	Nomor Item	
			<i>Favorable</i>	<i>Unfavorable</i>
1.	<i>Informational Support</i>	10	1, 2, 3, 4,5,6,7,8,9	10
2.	<i>Emotional Support</i>			
3.	<i>Lack Of Confidence</i>			



Lampiran 3. Uji Validitas dan Uji Reliabilitas

Uji Validitas *Aiken V* dan Uji Reliabilitas *UCLA Loneliness Scale (version 3)*

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
,881	20

Uji Validitas *Aiken V* dan Uji Reliabilitas *Perceived Social Support Scale*.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X			
1	Item	Penilai																									
2		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23			
3	item1	3	5	5	5	4	5	5	5	4	4	5	4	3	4	5	5	3	4	4	5	5	4	4			
4	item2	4	5	4	5	5	5	5	4	4	5	4	3	4	5	5	4	4	4	4	5	4	3	4			
5	item3	4	4	4	4	3	5	5	5	3	4	5	4	3	4	5	5	4	4	4	5	5	3	4			
6	item4	3	4	5	5	5	5	4	5	4	4	5	4	3	4	5	5	5	4	4	5	5	4	4			
7	item5	2	2	3	1	2	5	3	3	2	1	4	4	2	2	2	3	3	1	3	4	5	4	4			
8	item6	5	4	4	5	3	5	5	5	4	4	5	4	5	4	5	5	4	4	4	5	5	3	5			
9	item7	5	5	5	4	5	5	5	5	4	4	5	4	3	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5			
10	item8	3	4	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	3	4	5	5	5	5	4	3	5	3	5			
11	item9	5	4	5	5	5	5	5	5	4	4	5	4	4	4	5	5	4	5	4	5	5	4	4			
12	item10	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	2	4	5	4	4			
13																											
14	Item	Penilai																									
15		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23			
16	item 1-10	39	42	44	44	42	50	47	48	38	39	49	40	33	38	47	48	42	41	37	46	49	36	43			
17																											
Y	Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG	AH	AI	AJ	AK	AL	AM	AN	AO	AP	AQ	AR	AS	AT	AU	AV	AW	AX	AY	
s1	s2	s3	s4	s5	s6	s7	s8	s9	s10	s11	s12	s13	s14	s15	s16	s17	s18	s19	s20	s21	s22	s23	Σs	n(c-1)	V	Ket	
2	4	4	4	3	4	4	4	3	3	4	3	2	3	4	4	2	3	3	3	3	4	3	3	76	92	0,8261	TINGGI
3	4	3	4	4	4	4	4	3	3	4	3	2	3	4	4	3	3	3	3	3	3	2	3	76	92	0,8261	TINGGI
3	3	3	3	2	4	4	4	2	3	4	3	2	3	4	4	3	3	3	3	3	4	2	3	72	92	0,7826	TINGGI
2	3	4	4	4	4	3	4	3	3	4	3	2	3	4	4	4	3	3	3	3	4	3	3	77	92	0,837	TINGGI
1	1	2	0	1	4	2	2	1	0	3	3	1	1	1	2	2	0	2	3	4	3	3	42	92	0,4565	RENDAH	
4	3	3	4	2	4	4	4	3	3	4	3	4	3	4	4	3	3	3	4	4	2	4	79	92	0,8587	TINGGI	
4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	3	4	3	2	3	4	4	4	4	3	4	4	3	4	83	92	0,9022	TINGGI
2	3	3	4	4	4	4	4	3	4	4	3	2	3	4	4	4	4	3	4	4	2	4	80	92	0,8696	TINGGI	
4	3	4	4	4	4	4	4	3	3	4	3	3	3	4	4	3	4	3	3	4	3	3	81	92	0,8804	TINGGI	
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	4	1	3	4	3	3	83	92	0,9022	TINGGI	
s1	s2	s3	s4	s5	s6	s7	s8	s9	s10	s11	s12	s13	s14	s15	s16	s17	s18	s19	s20	s21	s22	s23	Σs	V			
29	32	34	34	32	40	37	38	28	29	39	30	23	28	37	38	32	31	27	33	39	26	33	749	0,8141			

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
,878	10

Lampiran 4. Uji Normalitas, Uji Linearitas

Uji Normalitas

Statistics

		X	Y
N	Valid	501	501
	Missing	0	0
Skewness		,553	-,007
Std. Error of Skewness		,109	,109
Kurtosis		-,990	-1,498
Std. Error of Kurtosis		,218	,218

Uji Linearitas

ANOVA Table

			Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Y*X	Between Groups	(Combined)	15184,830	34	446,613	6,024	,000
		Linearity	8898,628	1	8898,628	120,028	,000
		Deviation from Linearity	6286,202	33	190,491	2,569	,000
Within Groups			34548,156	466	74,138		
Total			49732,986	500			

Lampiran 5. Hasil Analisis Regresi Linear Sederhana

Uji Regresi Sederhana

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	,423 ^a	,179	,177	9,04613

a. Predictors: (Constant), X

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	8898,628	1	8898,628	108,742	,000 ^b
	Residual	40834,358	499	81,832		
	Total	49732,986	500			

a. Dependent Variable: Y

b. Predictors: (Constant), X



Lampiran 6. Tabulasi Hasil

Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9	Y10	Y11	Y12	Y13	Y14	Y15	Y16	Y17	Y18	Y19	Y20	Total Y	X1	X2	X3	X4	X5	X6	X7	X8	X9	X10	Total X
2	2	2	2	4	4	2	3	3	4	2	1	3	2	2	4	2	2	2	2	50	3	4	1	2	5	5	4	3	2	3	32
3	2	3	2	2	2	3	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	51	3	3	3	3	3	2	3	2	2	4	28
3	4	1	1	1	1	4	2	1	1	4	1	1	2	3	2	1	4	3	4	44	4	4	4	4	3	5	5	5	5	5	44
3	3	2	2	3	2	3	3	2	2	3	3	3	2	2	2	3	3	2	2	50	1	2	2	3	3	3	3	3	3	3	26
4	3	3	1	2	2	4	3	2	1	4	2	2	1	2	1	2	3	2	3	47	5	5	5	3	4	3	4	5	4	4	42
2	3	2	2	2	1	3	2	1	1	3	2	2	2	3	2	3	4	2	3	45	4	4	4	4	3	4	4	4	4	2	37
2	1	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	2	1	3	3	3	2	3	51	4	4	3	3	4	3	3	5	3	2	34
3	1	4	2	4	2	1	2	1	4	3	3	3	4	1	3	4	1	1	4	51	3	3	3	3	3	2	5	5	5	4	36
2	2	3	2	4	4	2	2	2	2	3	4	3	2	2	3	2	2	2	3	51	3	3	2	3	4	3	3	2	2	2	27
3	1	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	2	3	3	2	1	1	3	50	1	3	1	4	3	1	3	5	4	3	28
3	2	3	2	2	2	2	2	2	3	2	2	3	3	2	2	2	3	3	3	48	4	4	4	3	3	2	3	2	3	2	30
3	3	2	2	2	1	4	1	2	2	3	1	2	1	4	2	2	4	2	4	47	4	3	2	3	4	3	5	3	5	3	35
3	2	1	1	1	1	4	1	1	4	4	1	2	2	4	3	1	4	3	3	46	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
4	3	1	1	1	1	3	2	1	1	3	2	2	1	4	2	1	3	3	3	42	4	4	3	3	3	3	3	4	4	4	35
3	3	2	1	1	1	3	2	2	1	4	1	2	2	4	2	2	4	2	4	46	3	3	4	3	4	3	5	4	5	5	39
3	2	3	1	3	4	2	3	3	3	2	1	3	3	2	3	3	4	2	4	54	4	2	2	2	4	1	3	2	3	2	25
3	3	2	2	2	3	3	2	2	2	3	2	3	2	4	2	2	3	3	3	51	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	38
4	3	4	3	2	1	1	3	2	3	3	2	3	2	1	2	3	4	4	1	51	3	5	5	5	5	1	5	5	1	5	40
3	3	3	2	3	3	2	2	2	2	3	2	3	3	2	3	2	2	3	2	50	3	4	4	3	3	3	4	4	3	3	34
3	3	3	2	3	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	2	3	2	2	3	52	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	35
3	1	3	4	3	3	4	2	2	2	4	2	3	1	3	2	1	4	3	3	53	3	3	3	3	2	3	5	3	5	5	35
2	2	3	3	3	3	2	3	2	2	2	2	3	2	2	3	3	3	3	3	51	3	3	2	2	4	3	4	3	2	3	29
4	1	4	3	3	3	3	3	2	3	2	4	3	3	1	2	1	2	1	2	50	2	3	1	2	4	3	3	3	4	2	27
4	3	2	1	2	2	2	3	3	3	2	4	1	2	3	3	2	3	3	3	51	2	3	2	2	2	3	3	4	3	3	27
2	1	4	3	4	4	2	4	4	1	2	4	1	3	3	3	2	3	1	4	55	1	2	2	1	5	3	2	5	2	1	24
3	1	2	1	3	2	4	2	4	4	4	3	3	1	3	2	4	2	1	4	53	3	3	5	3	5	3	5	3	3	1	34

3	1	2	2	2	3	2	3	2	2	3	3	2	2	2	2	3	2	2	3	46	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	38	
4	2	3	1	2	1	4	2	3	1	4	3	2	1	3	2	3	4	1	3	49	5	4	4	5	5	2	4	5	5	3	42	
3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	2	2	1	1	4	1	1	4	49	3	3	3	4	4	3	1	2	1	4	28	
2	1	4	4	4	3	1	3	4	4	2	4	1	4	1	2	2	3	1	1	51	2	2	4	1	5	5	4	2	4	4	33	
3	3	2	2	2	2	3	2	2	2	3	2	2	3	3	2	2	3	3	3	49	3	4	3	3	3	2	3	3	4	4	32	
3	3	1	2	1	2	3	2	3	2	3	2	2	2	3	2	2	4	3	4	49	4	4	4	4	3	3	4	5	4	3	38	
2	3	2	2	2	2	3	2	2	2	3	2	2	2	4	2	2	4	3	3	49	1	3	3	4	4	2	3	3	4	5	32	
4	2	3	2	3	2	4	3	3	3	4	2	2	1	2	3	3	2	2	3	53	4	4	4	3	3	3	4	3	5	4	37	
3	4	2	3	3	2	2	3	2	2	3	2	3	3	3	3	2	3	4	3	55	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3	28	
2	2	2	2	2	3	2	3	2	2	3	3	3	3	2	2	2	3	2	3	48	3	4	3	3	3	2	4	3	3	3	31	
4	2	4	1	3	4	4	3	3	2	4	3	1	2	2	2	4	2	2	3	55	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	
4	1	4	1	4	4	4	4	4	1	4	4	1	1	1	1	4	1	1	4	53	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	1	44
2	2	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	2	2	2	2	3	2	2	3	49	2	3	4	4	4	4	4	4	4	4	2	35
4	2	3	1	2	2	3	1	1	2	3	2	2	3	2	2	2	4	2	4	47	4	4	5	4	4	5	5	5	4	4	44	
3	3	3	2	2	3	3	2	2	2	2	4	4	3	3	2	2	2	4	2	53	3	1	4	2	4	3	2	1	3	2	25	
1	2	3	3	3	3	2	1	1	2	3	1	3	4	3	3	2	2	2	3	47	4	4	4	2	3	2	2	2	2	2	27	
3	3	2	2	2	2	3	2	2	2	3	3	2	3	3	2	2	3	1	3	48	4	3	1	4	5	1	5	5	5	4	37	
3	1	2	2	2	3	3	3	4	2	4	1	2	2	3	2	4	4	2	2	51	4	4	5	2	4	2	4	5	4	5	39	
3	1	3	2	4	3	3	3	4	2	4	3	1	2	2	1	4	1	2	3	51	4	4	5	5	4	5	4	4	5	1	41	
2	3	2	3	3	2	3	2	3	3	2	3	3	2	3	2	2	3	2	2	50	3	4	4	3	4	4	4	5	4	3	38	
3	2	2	2	3	4	2	3	3	3	3	1	4	3	3	2	1	3	4	2	53	4	4	3	3	2	4	5	2	5	2	34	
3	2	1	1	3	1	4	3	2	2	3	3	3	4	4	4	2	2	2	3	52	1	1	2	1	4	1	3	5	3	5	26	
3	1	3	1	3	3	3	4	4	1	4	3	2	1	1	2	4	2	1	3	49	5	5	4	5	4	5	4	5	4	2	43	
3	2	2	3	3	3	3	2	2	2	3	2	2	3	2	2	2	3	3	4	51	4	4	4	4	4	3	5	5	5	5	43	
2	2	3	4	2	2	3	3	2	2	4	3	3	2	2	3	2	3	2	3	52	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	28	
3	2	2	2	3	3	2	4	3	3	2	4	2	4	2	2	3	2	1	4	53	4	4	5	5	5	4	4	4	4	2	41	
4	4	1	1	1	1	4	1	1	1	4	1	1	1	4	1	1	4	4	4	44	5	5	5	5	5	3	5	3	4	5	45	
1	1	4	1	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	1	4	3	1	1	1	55	1	1	1	2	5	5	1	1	1	1	19	
3	2	3	1	3	3	2	3	1	2	3	3	3	3	2	3	2	3	2	3	50	3	4	5	3	3	3	3	3	5	3	35	
2	2	4	2	3	2	2	4	3	2	2	4	3	4	1	2	2	1	1	3	49	2	3	2	4	5	3	5	4	3	5	36	

3	2	3	2	2	3	1	4	3	2	3	3	2	2	2	2	3	2	2	3	49	1	2	3	4	4	2	2	2	2	4	26
4	2	3	1	3	4	4	4	1	1	4	1	1	1	1	2	2	4	2	4	49	3	4	4	4	4	3	3	4	5	3	37
3	1	4	3	4	4	2	4	3	2	2	4	3	3	1	2	4	1	1	3	54	3	3	5	4	4	3	5	1	3	3	34
3	3	2	1	2	2	3	2	1	1	3	1	2	1	4	2	2	4	4	4	47	4	4	3	3	4	3	5	4	4	4	38
4	2	3	3	3	3	2	3	3	2	1	3	3	4	1	3	2	2	1	2	50	2	3	2	2	4	1	2	1	3	2	22
3	2	3	2	2	2	3	2	2	2	3	2	2	2	3	2	2	3	2	3	47	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	38
3	1	3	1	2	2	4	1	2	1	4	2	1	1	2	2	3	3	2	4	44	4	5	5	5	5	3	4	4	5	3	43
3	2	3	1	3	1	3	3	3	2	2	3	3	2	3	3	2	2	1	4	49	3	4	4	2	4	3	4	4	4	4	36
4	4	4	1	3	4	4	2	3	1	3	3	1	2	1	2	4	1	2	4	53	5	5	4	4	5	5	4	5	5	4	46
4	3	2	2	2	4	3	3	3	1	3	3	3	3	2	3	3	4	2	3	56	3	4	4	5	4	4	3	4	3	4	38
3	1	3	2	3	3	3	3	3	2	3	4	2	2	1	1	4	1	1	4	49	4	4	2	2	4	3	3	4	4	1	31
2	1	3	3	3	3	2	4	4	3	2	4	3	4	1	3	3	2	1	2	53	1	2	2	2	4	1	2	1	2	1	18
3	3	1	1	2	1	3	2	1	2	4	2	2	2	3	1	2	4	2	3	44	4	5	4	4	4	5	5	4	5	5	45
4	4	1	1	1	1	4	1	1	1	4	1	1	1	4	1	1	4	3	4	43	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	48
4	4	4	1	1	1	4	1	4	1	4	4	1	1	1	4	1	1	1	4	47	1	5	5	5	5	5	5	5	5	1	42
3	2	3	2	2	2	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	2	3	52	2	3	4	4	4	2	3	4	4	5	35
2	1	3	4	2	4	2	3	3	3	1	2	4	2	3	3	3	3	1	2	51	2	3	1	3	3	4	4	4	4	3	31
3	3	2	1	1	2	3	2	3	2	3	3	2	2	3	2	2	3	3	4	49	3	4	4	4	4	4	4	5	4	4	40
4	2	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	2	2	2	2	3	2	2	3	52	3	4	4	4	3	4	3	4	4	2	35
2	3	3	2	2	3	3	3	2	3	3	2	3	2	3	2	3	3	1	2	50	3	4	3	4	3	4	3	4	4	4	36
3	1	4	3	4	4	1	4	4	3	1	4	4	3	2	3	4	2	1	1	56	1	1	1	1	4	1	1	1	1	1	13
3	2	3	3	4	3	3	3	3	2	3	2	3	2	2	2	3	2	2	3	53	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	32
2	1	3	4	4	4	2	3	3	3	1	4	3	3	1	4	3	2	1	1	52	2	1	1	2	4	2	1	2	1	1	17
2	2	3	3	3	2	3	2	3	1	3	1	2	2	2	2	2	3	1	3	45	3	4	3	3	4	4	4	4	5	5	39
3	3	2	2	2	3	3	3	3	2	3	1	3	2	3	2	2	3	2	3	50	3	4	3	3	3	2	3	2	3	3	29
3	2	4	1	4	3	4	3	3	1	3	3	2	1	1	2	4	3	2	4	53	5	5	5	5	5	4	3	4	4	1	41
2	2	2	2	2	2	3	2	2	3	2	2	2	2	2	3	3	3	2	3	46	2	3	2	1	3	1	2	5	4	3	26
4	1	4	1	4	4	2	4	4	1	2	4	2	2	3	2	1	4	4	4	57	3	3	2	3	3	3	3	4	4	5	33
2	3	2	2	2	3	3	3	2	2	3	2	3	2	2	2	2	3	3	3	49	2	4	2	4	4	2	2	2	3	3	28
2	2	3	4	3	3	2	2	4	2	1	2	3	3	3	3	3	2	2	2	51	2	2	1	2	3	2	2	1	3	3	21

3	1	4	1	4	4	3	3	4	1	3	3	1	2	1	1	4	1	1	4	49	4	5	5	5	5	5	4	5	5	1	44	
3	3	3	3	2	3	4	3	3	1	3	4	2	2	2	3	4	3	1	2	54	5	4	4	4	3	4	4	4	3	2	37	
3	2	3	2	2	3	2	2	3	2	3	2	3	3	3	3	2	3	2	3	51	2	2	2	2	3	2	2	2	2	3	22	
3	1	3	1	3	3	3	1	2	3	1	2	2	1	4	1	3	3	2	3	45	1	3	5	5	5	1	5	5	1	1	32	
2	2	3	2	3	3	3	3	3	2	2	3	3	2	3	2	3	3	3	3	53	4	5	5	5	3	4	4	4	4	2	40	
3	1	4	2	4	4	2	2	4	3	4	3	3	3	1	3	4	1	1	1	53	1	2	2	4	5	5	2	1	2	1	25	
3	1	4	3	4	4	2	4	4	3	2	4	3	4	1	4	4	1	1	2	58	1	1	2	1	1	1	1	1	2	1	12	
1	4	4	4	4	4	1	1	1	4	1	1	4	4	4	4	1	4	4	1	56	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5	14
2	1	4	3	3	4	2	3	4	4	2	3	3	3	1	4	1	2	1	2	52	1	2	4	2	4	1	2	2	2	1	21	
3	4	2	2	1	1	3	1	1	2	3	3	2	1	4	2	3	4	3	3	48	2	4	4	4	5	4	4	4	4	4	39	
3	4	3	2	1	1	3	1	2	3	4	3	1	1	4	1	3	3	2	2	47	5	5	5	5	2	5	5	5	5	3	45	
4	1	3	1	4	4	4	3	4	2	3	3	2	1	2	2	3	2	2	3	53	4	5	5	5	4	4	5	4	5	2	43	
2	4	1	1	1	1	4	2	2	1	3	2	1	2	4	1	1	3	2	3	41	5	3	4	4	4	3	4	5	4	4	40	
3	1	3	2	3	4	3	3	3	2	3	4	2	3	2	2	4	2	1	3	53	4	4	5	4	3	2	3	5	4	5	39	
2	2	3	4	4	3	4	3	3	4	2	3	4	1	2	2	4	2	1	3	56	2	2	1	1	5	2	1	4	3	3	24	
2	2	3	2	4	4	3	3	3	3	2	3	3	2	2	3	3	2	1	2	52	4	3	4	3	4	4	3	4	3	2	34	
2	1	4	3	4	4	2	4	3	3	2	4	4	3	2	3	3	2	2	3	58	2	1	2	2	4	4	3	2	1	2	23	
2	2	3	3	2	2	2	2	2	3	2	2	3	3	2	3	2	3	3	2	48	2	3	1	2	4	2	3	4	4	3	28	
2	1	4	3	3	4	3	2	3	2	2	3	4	4	1	3	3	3	2	2	54	2	2	1	2	4	2	4	1	2	3	23	
2	1	4	3	4	4	2	4	4	3	1	3	3	3	2	1	4	1	1	1	51	2	2	2	4	2	4	2	2	2	2	24	
2	1	3	3	3	4	3	4	3	2	2	3	3	3	3	3	3	2	3	2	55	3	2	3	3	5	3	3	3	3	2	30	
3	1	4	1	4	4	4	3	4	1	4	3	3	3	1	3	3	1	1	2	53	3	3	2	4	4	3	2	2	4	4	31	
1	1	4	1	4	4	4	4	4	1	4	4	1	1	1	3	3	3	4	2	54	5	5	5	5	4	5	3	4	4	2	42	
3	1	3	2	4	4	2	3	4	4	1	4	4	4	1	3	3	2	1	2	55	2	2	1	2	4	2	1	2	1	1	18	
3	1	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	2	3	54	2	2	3	2	3	4	3	2	3	2	26	
3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	2	3	2	2	1	2	51	3	3	2	3	4	2	2	2	2	2	25	
3	3	1	1	1	2	3	2	1	1	4	1	2	1	4	2	2	4	3	4	45	4	4	5	4	5	4	5	5	5	4	45	
2	2	2	4	2	2	3	3	2	3	2	2	3	3	3	3	1	3	4	2	51	3	2	1	2	5	1	3	3	3	3	26	
3	1	3	1	3	3	3	2	3	2	3	2	2	2	3	3	3	2	1	3	48	4	4	3	4	2	3	4	2	4	2	32	
2	1	4	3	3	3	2	3	4	3	2	3	3	3	1	3	3	2	1	2	51	2	2	1	2	4	2	1	2	2	1	19	

3	3	1	1	1	2	3	2	2	2	4	1	2	2	3	2	2	4	3	4	47	4	4	5	4	4	5	4	4	4	5	43
2	1	3	3	3	3	2	4	4	4	2	3	3	3	2	3	3	1	1	1	51	2	1	1	2	4	1	1	2	2	1	17
3	4	2	2	1	1	4	2	2	2	4	1	2	2	3	2	2	4	2	4	49	4	4	5	4	4	4	5	4	5	5	44
3	1	4	1	4	4	3	3	4	2	3	4	2	3	3	2	3	3	1	2	55	2	3	4	2	4	5	2	2	2	3	29
2	1	4	3	3	4	3	3	3	2	2	3	4	3	1	2	3	3	1	2	52	3	4	3	4	5	4	4	2	4	1	34
2	3	2	3	2	3	1	3	2	3	3	4	4	4	3	3	3	2	1	3	54	2	2	1	3	1	1	3	5	2	3	23
1	3	1	3	2	1	1	2	1	3	2	2	4	4	3	4	2	4	4	1	48	1	2	2	2	1	1	2	1	1	5	18
4	3	2	1	2	3	4	3	2	1	4	2	1	1	3	1	3	3	3	3	49	5	5	5	5	4	5	4	5	4	2	44
1	1	4	4	4	4	1	4	4	1	1	4	4	4	1	4	4	1	4	4	59	1	1	5	5	5	5	5	5	5	5	42
1	1	3	1	3	4	2	2	4	2	2	4	3	3	2	3	2	2	3	3	50	2	3	4	4	5	3	3	2	3	4	33
4	1	3	2	3	4	4	4	4	2	3	4	1	1	2	2	3	1	1	4	53	5	5	4	3	4	5	4	4	3	2	39
4	1	4	1	4	4	4	4	4	1	4	4	1	1	1	1	4	1	1	4	53	1	1	1	1	3	1	2	1	3	3	17
1	1	4	4	4	4	2	1	4	4	1	4	4	4	1	4	3	3	1	1	55	1	2	1	1	4	1	1	2	2	1	16
3	1	3	2	2	4	3	3	3	2	2	3	3	2	2	2	3	2	2	3	50	4	4	4	4	4	4	4	4	5	3	40
3	1	3	1	3	3	2	4	4	1	2	3	3	4	1	3	2	2	2	2	49	3	2	1	2	4	2	3	1	2	2	22
3	1	4	1	4	3	3	3	4	1	3	3	1	2	1	3	4	2	2	3	51	4	4	4	5	4	3	3	4	5	2	38
3	2	4	3	4	4	2	4	4	2	2	4	3	2	3	3	4	2	1	2	58	2	3	4	2	2	4	2	3	2	1	25
4	1	3	1	3	3	4	3	4	1	1	3	4	3	4	3	2	4	3	2	56	4	4	5	5	5	4	5	4	5	3	44
4	3	1	2	2	2	3	4	2	4	3	1	2	1	4	3	3	1	1	3	49	5	4	3	4	4	2	5	1	4	2	34
4	2	4	4	3	4	4	3	4	2	1	4	3	3	1	3	4	1	1	2	57	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	19
1	1	4	3	4	4	3	3	4	2	2	3	2	3	2	3	3	1	1	4	53	4	4	2	4	5	4	2	1	2	1	29
3	2	3	1	4	4	2	3	3	1	4	4	2	1	3	2	4	1	2	4	53	3	4	3	4	4	5	5	3	4	3	38
4	1	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	2	2	2	3	3	2	2	3	52	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2	22
3	2	4	2	1	3	3	3	2	1	3	2	4	3	3	2	3	3	2	2	51	3	2	3	3	4	4	4	3	4	1	31
2	2	4	3	4	4	2	3	3	2	2	2	2	3	1	2	3	2	1	4	51	3	3	2	3	5	3	2	4	4	4	33
4	1	4	2	3	4	3	4	3	2	4	3	1	2	1	1	3	2	2	3	52	3	2	4	3	4	2	3	2	3	1	27
3	1	3	3	3	4	2	3	4	3	2	4	3	3	2	3	4	1	1	2	54	2	3	2	3	5	2	3	2	3	1	26
4	2	4	2	4	4	3	4	3	1	4	4	2	1	2	1	4	2	2	4	57	5	4	5	3	4	5	5	4	5	2	42
4	1	3	3	3	3	3	3	4	3	2	3	2	1	1	2	3	1	1	3	49	4	4	5	5	4	4	4	5	4	2	41
2	1	3	3	3	4	2	4	3	3	2	4	3	3	2	3	4	2	1	2	54	2	1	1	2	4	2	2	4	2	1	21

1	1	3	3	3	3	2	3	3	3	1	4	3	3	2	3	3	2	1	1	48	2	2	1	2	4	2	2	2	2	1	20	
2	2	4	3	3	3	2	4	4	3	1	4	3	4	2	3	3	2	1	2	55	2	1	1	2	4	2	2	2	2	1	19	
3	3	2	2	2	2	3	2	2	2	3	2	2	2	3	2	2	3	2	3	47	3	4	2	4	4	3	4	3	3	4	34	
3	1	3	3	4	4	3	4	4	2	3	4	3	3	1	3	3	2	2	3	58	3	4	2	5	4	3	4	3	4	5	37	
3	2	3	2	4	4	2	3	2	4	1	3	3	3	2	3	3	2	1	2	52	2	2	1	2	4	2	1	2	2	4	22	
3	2	3	1	4	4	4	4	4	2	3	2	2	2	2	3	2	2	2	3	54	2	3	3	3	3	3	2	2	2	2	25	
1	1	4	2	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	1	2	3	3	1	2	57	1	5	5	2	4	1	1	1	4	1	25	
4	1	3	1	4	4	4	3	4	1	4	4	1	1	1	1	3	1	1	4	50	2	2	1	2	2	4	1	1	2	4	21	
4	2	4	1	3	4	3	3	3	2	3	4	1	2	1	2	4	2	1	3	52	3	3	2	3	2	3	2	3	2	3	26	
3	2	3	3	4	4	2	4	4	3	2	4	4	4	1	4	4	1	1	1	58	1	2	2	3	3	5	2	1	1	1	21	
3	1	4	1	4	3	3	4	4	1	4	4	1	1	2	2	3	2	2	3	52	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	38	
2	1	4	3	3	4	2	4	3	1	3	4	3	2	1	3	3	2	1	3	52	2	2	2	3	4	5	3	3	3	2	29	
2	3	4	3	1	2	2	2	1	2	2	2	2	1	3	4	2	3	2	3	46	4	4	3	4	4	4	4	4	4	2	37	
3	2	3	3	3	3	2	4	3	4	2	4	3	2	2	3	3	1	1	3	54	2	3	3	3	4	1	3	3	4	2	28	
3	4	2	1	2	2	3	1	2	2	4	1	2	1	3	2	2	4	3	3	47	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	42
3	2	4	1	3	3	4	3	3	1	4	3	1	1	2	1	4	2	1	4	50	3	3	3	2	3	1	2	2	2	4	25	
4	1	3	1	3	3	3	4	4	1	4	3	1	2	2	1	3	2	2	4	51	2	3	3	2	1	1	2	3	2	4	23	
3	1	4	2	3	4	3	3	4	1	3	4	1	1	2	1	3	2	2	3	50	2	2	1	1	2	2	2	1	3	5	21	
4	3	2	2	1	2	4	2	2	2	4	1	1	1	4	1	4	1	3	4	48	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	48	
4	1	4	2	4	4	3	4	4	2	3	4	2	2	1	1	4	1	2	4	56	1	1	2	1	3	3	1	2	2	3	19	
4	4	2	1	1	1	3	1	1	1	3	4	1	1	4	1	1	4	4	4	46	5	4	5	5	5	2	4	5	5	5	45	
4	1	3	2	3	4	3	4	4	2	3	4	2	2	1	2	4	1	1	3	53	1	1	2	1	3	2	2	1	3	4	20	
4	1	4	2	4	3	3	4	4	2	4	3	1	2	2	2	4	1	2	4	56	2	1	3	2	2	1	1	1	2	3	18	
4	2	3	1	3	4	3	4	3	2	3	4	2	1	2	2	4	1	1	3	52	2	2	1	3	3	1	2	1	2	3	20	
3	2	4	2	4	4	3	4	4	2	3	4	2	2	1	2	4	1	1	3	55	2	1	2	2	3	1	2	1	1	3	18	
3	2	3	1	4	4	3	4	4	2	3	4	1	2	1	1	3	1	1	4	51	2	2	2	3	1	2	2	2	2	5	23	
4	2	4	1	4	4	4	4	3	1	4	4	1	2	2	1	4	1	1	3	54	2	1	2	2	1	2	2	3	2	4	21	
2	1	3	1	4	3	2	4	3	3	1	4	3	3	1	3	2	1	2	2	48	2	1	1	2	4	1	2	2	1	2	18	
2	1	4	3	3	3	2	4	3	3	2	4	3	2	2	3	3	3	2	2	54	2	1	1	2	4	2	2	1	2	2	19	
3	2	4	2	4	3	3	3	3	1	3	4	1	1	2	1	3	2	2	4	51	2	1	2	2	3	2	3	3	1	4	23	

4	2	4	1	3	4	4	3	4	1	4	4	2	1	1	2	3	1	1	4	53	2	1	1	2	1	3	2	2	2	5	21
4	1	3	2	3	4	3	3	4	1	3	3	1	2	2	2	3	1	2	4	51	2	3	1	1	3	2	2	3	2	3	22
3	1	4	2	3	4	3	3	3	2	3	4	2	2	2	2	4	2	1	3	53	1	3	1	2	3	3	2	2	3	3	23
4	1	3	1	4	3	3	4	4	1	3	4	1	1	2	1	4	2	2	4	52	2	1	3	2	1	3	2	2	1	3	20
3	2	4	1	3	4	4	3	4	1	3	4	1	2	1	1	3	1	1	4	50	2	3	2	1	3	2	2	1	3	4	23
4	2	3	1	3	3	4	3	3	1	4	3	1	1	2	1	3	2	2	4	50	3	2	2	1	3	2	3	3	2	4	25
3	1	4	2	4	4	3	4	4	1	3	4	2	2	2	2	4	1	1	3	54	3	2	3	3	2	1	3	2	3	4	26
4	1	3	2	3	4	4	3	3	1	3	3	1	2	1	1	4	2	2	3	50	3	2	2	1	2	3	2	2	1	4	22
3	1	4	2	3	4	3	4	4	2	3	4	1	2	1	2	3	1	2	4	53	3	2	2	3	2	2	1	2	3	4	24
4	2	4	1	3	4	3	3	4	2	3	4	1	1	2	2	4	2	2	4	55	2	3	2	2	3	2	2	1	2	3	22
4	2	4	2	4	3	3	4	3	1	4	3	1	2	1	1	4	2	2	4	54	4	5	3	4	5	3	4	4	5	3	40
4	1	4	2	4	4	4	4	3	1	3	3	1	1	2	1	4	1	2	4	53	2	1	3	2	2	1	1	1	2	3	18
3	1	4	1	3	4	3	4	3	1	3	3	2	1	1	2	4	2	1	4	50	2	1	2	2	1	2	2	1	1	4	18
3	1	3	3	4	3	3	4	3	1	4	3	4	3	2	3	4	1	1	2	55	4	1	3	2	1	1	2	3	1	2	20
4	4	4	4	3	3	3	4	4	3	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	74	1	1	1	2	3	1	2	2	2	2	17
3	4	3	3	4	4	3	4	4	4	3	3	4	4	4	4	3	3	3	3	70	2	1	1	2	4	1	2	1	2	4	20
4	3	4	3	3	4	3	4	3	4	3	3	4	3	3	3	3	4	3	4	68	1	2	2	1	3	1	2	2	1	3	18
3	4	3	3	4	3	4	3	4	3	3	4	3	4	4	4	3	3	4	3	69	2	1	1	2	3	2	1	1	2	3	18
4	3	3	4	3	4	4	3	3	4	4	4	3	4	3	4	3	4	3	4	71	1	2	3	2	3	2	3	3	2	5	26
3	4	3	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	3	4	71	3	2	1	2	2	3	3	3	2	5	26
3	3	2	2	2	1	3	2	2	1	3	2	1	2	3	2	2	3	4	3	46	4	5	4	4	4	3	4	4	4	4	40
3	3	2	1	2	2	3	2	2	1	3	2	2	1	3	2	2	3	4	3	46	4	5	4	4	3	4	4	4	5	4	41
1	1	1	1	2	4	3	4	1	2	3	2	1	1	2	1	4	1	2	4	41	2	1	1	1	2	3	2	2	2	5	21
1	1	1	2	2	4	1	4	1	1	2	4	4	1	4	1	2	1	1	3	41	2	1	2	3	1	2	1	1	1	4	18
3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	57	4	3	4	4	3	3	4	2	3	3	33
3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	57	4	4	4	3	3	3	4	3	3	4	35
3	4	3	3	3	4	3	3	4	4	4	3	3	4	4	3	4	3	3	3	68	3	2	4	5	3	1	4	3	2	2	29
4	3	3	4	4	4	3	3	4	4	4	4	3	4	4	4	3	3	3	4	72	2	1	2	1	1	2	1	1	3	4	18
3	4	4	3	4	3	4	3	4	4	3	3	3	3	4	3	4	3	4	3	69	1	2	1	1	2	2	1	2	1	4	17
4	4	3	3	4	3	4	3	4	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	71	1	3	2	1	2	1	3	2	1	4	20

4	3	4	4	4	3	4	3	4	4	3	4	3	4	3	4	3	4	72	1	3	2	1	3	2	3	1	2	3	21		
3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	63	2	2	1	1	3	1	1	2	3	3	19		
3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	4	3	3	3	63	2	2	1	2	3	2	2	1	1	3	19		
3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	3	3	4	65	2	3	2	4	5	2	4	4	4	34		
3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	4	3	65	2	2	3	2	1	2	3	3	3	4	25	
3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	4	3	3	4	66	1	3	2	4	5	2	3	4	5	33	
3	3	4	3	4	4	3	4	4	4	3	3	4	4	3	3	4	3	3	69	3	3	2	3	3	2	1	3	2	4	26	
4	4	3	3	4	4	4	4	3	3	4	3	4	3	4	4	4	3	4	72	1	2	2	2	2	1	3	1	2	4	20	
4	4	3	4	4	4	3	3	4	4	4	4	3	4	4	3	3	4	4	73	1	2	1	1	2	2	1	3	2	4	19	
4	3	3	4	3	4	4	3	3	4	3	4	3	4	3	3	4	4	70	3	4	2	3	3	2	4	2	2	4	29		
3	3	3	4	4	3	3	4	4	4	4	3	4	3	4	3	3	4	4	70	3	2	2	1	3	2	4	3	2	5	27	
3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	67	2	3	2	2	1	1	2	3	2	5	23	
4	3	3	3	3	4	3	3	4	4	4	3	4	3	4	3	3	4	3	68	1	2	2	3	1	2	2	1	2	5	21	
4	3	3	4	3	3	4	4	3	4	4	4	3	4	3	3	4	3	3	69	2	2	1	3	4	1	2	2	1	5	23	
4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	3	4	3	4	4	3	3	4	72	3	3	3	2	1	2	3	2	1	2	22		
3	4	3	3	4	3	4	3	3	4	3	3	4	3	3	4	3	4	3	68	1	3	2	1	4	2	3	2	1	1	20	
4	4	3	3	4	4	3	4	3	4	3	3	4	3	4	4	3	3	3	70	2	1	1	2	5	3	3	2	1	2	22	
3	3	3	3	3	4	3	4	4	3	3	3	4	4	4	3	4	4	3	69	2	1	1	2	3	2	2	2	1	3	19	
3	3	4	3	4	4	3	3	3	4	3	3	4	4	4	3	3	3	3	67	2	2	1	2	2	1	1	1	2	3	17	
4	3	3	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	3	3	4	72	2	1	2	1	1	4	2	4	4	4	25		
3	4	3	3	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	3	4	3	4	70	3	2	1	2	3	2	3	2	2	5	25	
3	3	4	3	3	4	4	3	4	4	4	3	4	3	4	4	3	3	3	70	2	1	3	2	2	2	3	1	2	4	22	
4	3	4	4	4	3	4	4	3	3	3	4	3	4	4	4	3	4	3	72	2	1	3	3	2	2	1	2	3	4	23	
2	1	3	4	3	4	2	4	3	3	2	4	3	4	3	4	4	3	1	2	59	2	2	1	2	4	1	2	4	2	1	21
1	2	4	3	3	4	2	3	4	3	1	4	3	2	1	2	4	2	1	2	51	1	2	1	1	4	2	2	2	2	1	18
3	4	3	4	3	4	4	3	4	4	3	4	3	4	4	3	4	2	3	3	69	2	1	3	2	1	2	2	1	2	4	20
4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	3	74	3	2	1	1	1	2	1	1	2	5	19
3	3	3	4	3	4	3	3	4	4	3	3	3	4	3	4	3	3	4	3	67	3	3	2	3	2	1	2	1	2	3	22
3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3	4	4	3	3	3	4	3	3	65	3	2	2	2	3	1	3	2	2	5	25	
3	3	2	1	2	1	3	2	2	2	3	2	2	1	3	2	2	3	4	46	4	4	4	5	4	3	4	4	4	4	40	

3	4	2	1	2	2	3	2	2	2	4	2	2	1	3	1	2	3	3	4	48	4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	38
4	3	3	4	4	4	3	4	3	3	3	4	4	4	3	4	3	3	4	3	70	2	1	1	3	3	2	1	2	2	3	20	
3	3	4	4	4	3	4	3	3	4	3	4	4	3	3	4	4	3	3	3	69	2	2	1	3	3	1	2	2	1	3	20	
4	3	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	3	4	4	70	3	2	1	2	3	3	4	3	4	4	29	
3	4	3	4	3	4	3	4	3	3	3	4	3	4	4	3	3	3	4	3	68	3	2	2	2	3	4	4	4	2	3	29	
4	4	3	3	4	3	3	4	4	4	4	3	3	3	4	3	4	4	4	3	71	3	2	3	3	1	3	3	2	3	5	28	
4	3	4	3	3	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	3	3	4	3	4	70	3	3	2	1	3	3	2	2	3	5	27	
3	3	4	4	3	3	4	3	4	4	4	3	3	4	4	4	4	3	4	3	70	2	1	1	2	2	1	3	2	1	2	17	
3	3	3	4	4	3	3	4	4	4	4	3	4	4	4	3	3	4	4	4	71	2	1	1	2	4	1	2	1	1	2	17	
3	4	3	3	4	4	3	3	4	3	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	69	3	2	3	4	3	2	3	1	3	2	26	
3	3	4	4	4	3	3	4	4	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	4	68	2	1	2	4	3	2	3	2	2	3	24	
4	4	4	4	4	4	1	4	3	4	4	3	3	4	3	4	4	2	1	4	68	1	3	2	1	3	2	1	2	2	3	20	
4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	4	3	4	3	4	3	4	4	3	4	73	3	1	2	1	2	3	1	2	1	4	20	
4	4	3	4	4	3	1	3	4	4	4	3	4	3	4	3	4	4	4	4	71	2	1	3	2	1	1	2	3	2	5	22	
3	3	3	3	4	4	3	3	2	1	2	4	1	3	3	3	2	3	3	2	55	2	2	4	4	4	4	4	4	3	2	33	
3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	4	1	3	3	4	1	3	3	4	62	4	5	4	5	4	4	3	3	3	3	38	
3	4	4	4	4	3	3	4	3	4	4	4	3	4	3	3	4	4	4	4	73	1	2	1	1	2	2	2	3	2	5	21	
3	3	3	3	4	3	4	3	4	3	4	3	2	3	4	3	1	3	4	4	64	4	4	5	4	4	4	5	4	4	1	39	
4	2	4	3	4	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4	2	2	3	4	4	68	4	4	5	4	5	5	4	4	4	1	40	
3	3	4	3	3	4	3	4	3	2	2	3	2	1	3	3	1	4	3	2	56	4	4	5	3	5	4	3	5	5	1	39	
3	3	4	4	3	3	4	3	3	3	3	4	4	4	3	4	4	3	4	3	69	1	2	2	1	1	2	1	2	2	5	19	
3	3	4	4	3	4	4	3	3	3	4	4	4	3	4	4	4	4	3	3	71	2	1	1	2	2	3	2	1	3	4	21	
3	3	4	3	4	3	4	4	3	3	3	3	1	3	4	3	2	4	4	3	64	4	5	4	5	4	5	4	4	5	1	41	
4	4	3	3	4	3	4	4	3	3	4	4	3	4	3	4	4	4	3	3	71	3	1	2	1	3	2	3	1	2	3	21	
4	4	4	3	4	3	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	3	4	3	4	74	1	3	2	3	1	3	2	1	2	3	21	
3	3	3	3	4	3	4	3	3	2	3	3	2	3	3	4	2	3	3	4	61	4	5	5	5	4	5	4	5	4	1	42	
4	3	4	4	3	4	3	3	4	4	4	4	1	4	4	4	3	4	3	3	70	3	5	5	4	4	4	4	5	5	1	40	
4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	3	4	4	3	4	3	4	4	3	4	74	3	1	2	2	1	3	2	1	2	3	20	
3	3	4	3	4	3	4	3	3	3	4	3	1	3	3	4	2	4	3	4	64	5	4	5	4	5	4	5	5	5	2	44	
4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	3	4	4	3	4	3	4	4	3	4	74	3	1	2	1	3	1	3	2	3	5	24	

3	3	4	3	4	4	3	4	4	4	3	4	4	1	4	4	3	4	3	4	4	70	1	1	2	1	1	2	3	1	2	5	19
2	3	4	3	4	4	4	3	4	4	1	2	4	2	1	3	4	2	3	3	2	58	4	5	5	4	5	5	4	3	4	2	41
4	4	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	3	3	4	4	3	4	73	3	1	2	3	2	2	1	3	3	5	25
4	3	4	4	3	3	4	4	4	4	4	3	3	1	4	4	3	4	3	4	4	70	1	2	2	1	1	2	2	1	2	5	19
4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	3	4	3	4	4	3	4	4	74	2	1	3	2	1	2	3	1	3	4	22
4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	3	3	4	4	4	3	4	74	2	1	3	2	1	3	2	1	2	3	20
4	3	3	4	4	3	3	4	4	4	4	1	4	4	3	4	3	3	4	3	4	69	4	4	4	4	4	5	4	4	4	1	38
4	4	3	4	3	4	4	3	3	4	4	3	3	4	4	3	4	4	3	4	4	72	4	5	4	4	5	5	5	4	4	1	41
4	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	1	4	4	4	4	3	4	2	70	4	4	5	5	4	4	5	5	4	1	41
4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	3	4	3	4	4	3	4	75	3	2	1	1	2	3	1	3	2	5	23
4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	4	4	3	3	66	2	3	2	1	2	2	4	3	2	4	25
4	4	4	4	3	4	3	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	4	3	4	3	73	2	1	3	1	2	2	3	1	2	3	20
4	3	4	3	4	4	3	3	4	3	4	4	4	4	3	4	3	4	4	3	4	72	5	4	5	5	5	2	5	4	5	5	45
4	3	3	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	3	4	73	4	5	5	4	4	5	4	5	5	1	42
4	4	4	3	4	3	4	3	4	4	4	4	3	3	4	3	4	3	4	3	4	72	2	1	2	2	2	1	3	2	1	3	19
3	3	4	4	4	3	4	3	4	4	4	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	70	5	4	4	4	4	5	4	4	4	1	39
4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	4	3	4	3	3	4	4	3	3	3	66	2	1	2	2	4	2	3	2	2	5	25
4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	3	4	3	74	2	1	2	3	1	2	3	1	2	3	20
4	4	3	3	4	4	3	3	4	4	4	3	3	4	4	3	3	4	3	4	4	71	4	5	5	5	4	4	4	1	1	2	35
4	4	4	3	3	4	4	3	4	4	4	3	3	4	4	4	4	3	4	4	4	74	4	5	4	4	4	5	4	5	5	1	41
4	4	3	4	4	3	4	3	4	4	4	3	4	3	3	4	3	4	4	3	3	71	3	1	2	3	1	3	1	3	2	5	24
3	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	75	3	2	1	2	1	3	1	2	1	3	19
3	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	4	3	4	3	4	4	3	4	73	3	2	1	2	3	1	2	3	1	4	22
4	4	3	3	4	4	3	4	4	4	4	3	4	3	4	3	4	4	3	4	4	73	4	5	4	5	5	4	5	5	4	1	42
3	3	3	2	4	3	4	4	3	4	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	64	4	4	3	2	2	2	4	2	3	4	30
4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	4	3	4	4	3	4	3	4	4	3	4	73	4	5	4	5	5	4	5	5	4	2	43
4	3	4	4	3	4	4	3	4	3	4	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	71	4	5	4	5	4	5	4	5	5	1	42
3	3	4	4	3	3	4	3	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	4	4	72	1	1	2	3	2	3	1	2	3	5	23
3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	4	3	4	3	4	4	3	4	4	73	5	4	5	5	4	5	5	4	5	1	43
4	3	4	4	4	3	3	4	4	3	4	4	3	3	4	3	4	3	3	4	4	71	4	5	5	5	4	5	5	4	5	2	44

3	3	4	3	3	3	4	3	3	4	4	4	3	3	4	3	4	3	4	3	68	3	2	4	3	4	1	3	1	2	5	28
3	3	3	4	3	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4	3	3	3	3	67	2	4	1	2	3	2	4	1	2	4	25
4	3	4	4	4	3	4	4	3	3	4	3	4	3	4	3	3	4	3	3	71	5	5	4	5	5	4	4	5	5	2	44
3	4	3	3	3	3	4	3	4	3	3	4	4	3	3	3	4	3	3	3	66	2	3	2	4	4	1	3	2	4	3	28
4	1	2	1	4	3	4	4	1	2	4	2	3	4	3	3	4	4	3	4	60	5	4	5	5	4	5	5	4	5	2	44
4	3	4	3	4	3	3	4	4	4	4	4	4	3	4	3	3	3	4	4	72	5	5	4	4	5	5	4	5	5	1	43
3	3	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	64	2	3	4	3	1	2	3	2	1	3	24
4	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	3	4	3	3	4	3	4	73	4	5	5	5	4	4	4	4	5	1	41
3	4	4	3	4	3	3	3	4	4	3	3	4	3	3	3	4	4	3	4	69	3	4	2	1	2	3	1	3	2	5	26
3	3	3	4	4	3	4	4	3	4	3	3	4	3	4	3	4	4	3	4	70	1	2	1	3	2	1	2	3	1	4	20
3	4	4	4	4	4	3	4	3	4	3	4	4	3	4	3	4	4	3	4	73	1	2	1	2	3	1	2	1	3	4	20
3	3	3	4	4	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	65	3	2	2	2	4	3	2	3	2	4	27
4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	4	3	4	3	3	4	3	3	3	67	2	2	3	2	3	4	3	2	2	5	28
3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	57	3	2	3	3	3	2	2	3	2	3	26
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	59	2	2	3	2	3	2	2	3	2	3	24
4	3	4	3	3	4	4	4	3	4	3	4	4	3	4	3	3	4	3	4	71	4	5	4	5	4	4	5	4	4	1	40
3	4	4	3	4	3	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	3	3	3	72	4	5	5	4	4	4	4	4	5	2	41
4	4	3	4	4	3	3	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	74	4	5	4	5	4	4	5	5	4	5	45
3	1	3	3	3	4	4	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	4	3	3	63	3	2	3	2	4	2	2	2	3	4	27
4	3	4	4	4	3	3	4	3	3	4	3	3	4	3	3	4	3	4	4	70	1	2	2	3	2	1	2	3	1	4	21
4	3	3	4	3	4	3	3	4	3	4	3	4	3	4	3	3	3	4	4	69	3	2	2	1	2	1	1	3	2	4	21
3	4	3	4	4	3	3	4	3	4	3	4	4	3	4	4	4	3	4	4	72	2	1	2	3	2	1	2	3	2	3	21
4	4	3	3	3	4	4	3	3	4	4	3	3	3	4	4	3	3	4	4	70	2	1	1	3	2	2	1	2	3	4	21
3	4	3	3	4	3	4	3	4	3	4	3	3	4	3	3	4	3	3	3	67	2	3	2	1	2	3	2	3	2	5	25
4	4	3	3	4	3	4	3	3	4	4	3	3	4	4	3	4	3	3	3	69	2	3	3	2	1	2	3	3	2	3	24
4	3	3	4	3	4	3	3	4	3	3	4	4	3	4	3	4	3	4	4	70	1	3	2	3	3	2	1	3	3	4	25
2	1	4	3	4	3	2	4	3	4	2	2	4	3	1	3	3	1	1	2	52	2	2	4	5	4	2	1	2	2	1	25
2	1	4	4	4	3	2	4	4	3	1	3	3	4	2	3	4	2	1	2	56	2	2	1	2	4	2	1	1	2	2	19
3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	63	2	1	1	2	2	1	1	1	2	3	16
4	4	3	3	3	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	3	4	3	4	4	73	3	3	1	3	1	2	2	1	1	4	21

4	4	4	4	3	3	4	3	4	4	3	4	4	3	3	3	3	4	3	3	2	3	1	3	2	1	2	5	25				
3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	2	2	1	2	3	2	1	1	1	3	18		
4	3	3	4	4	3	3	4	3	4	3	3	3	4	3	3	4	4	68	2	1	2	3	4	1	2	2	1	1	19			
4	4	3	3	4	3	3	4	3	3	4	4	4	3	3	4	3	3	3	4	69	2	1	2	1	5	2	3	3	1	1	21	
4	3	2	4	3	4	3	3	4	4	4	3	4	3	3	4	4	3	4	3	69	2	1	2	2	3	1	1	2	1	3	18	
2	3	4	3	4	3	2	4	4	4	4	2	3	4	4	3	4	4	3	4	3	67	2	2	1	3	3	2	1	3	2	2	21
3	3	3	3	4	4	3	3	4	3	4	3	4	3	3	4	4	3	3	4	68	2	1	2	1	2	3	2	1	2	4	20	
4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	3	4	3	4	3	3	4	4	3	73	2	1	2	1	2	3	2	1	2	3	19
4	4	3	3	4	3	4	3	4	4	4	3	4	4	3	4	3	3	4	3	4	71	1	3	2	3	1	2	3	1	2	3	21
3	3	4	4	3	4	3	4	3	4	4	3	4	3	4	3	4	4	3	4	71	1	3	2	3	1	2	3	1	2	3	21	
4	3	4	3	4	3	3	4	4	3	4	3	4	3	4	4	3	4	4	3	4	71	2	2	2	1	1	3	2	2	2	4	21
4	3	3	4	3	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	3	72	2	3	2	1	2	1	2	2	3	4	22	
3	3	3	4	3	4	3	4	3	3	3	4	4	3	4	3	3	3	4	3	67	3	2	1	2	1	4	3	2	3	4	25	
3	3	3	3	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	3	4	3	67	2	1	3	3	2	4	3	4	3	4	29	
3	3	3	4	3	3	4	4	3	3	3	3	1	4	4	3	4	4	4	3	65	2	1	1	2	1	3	2	2	2	5	21	
4	4	3	3	4	4	3	3	3	4	4	3	4	3	4	3	3	4	3	4	70	2	1	2	3	2	2	1	2	1	5	21	
4	3	3	4	4	3	3	4	3	4	4	3	4	3	4	3	3	4	3	4	70	1	2	2	2	1	3	2	1	2	5	21	
4	3	3	4	3	4	4	3	4	4	4	4	3	3	4	3	3	3	4	3	70	2	1	2	2	3	1	2	2	1	3	19	
3	4	2	2	2	2	4	2	2	2	4	2	1	2	3	1	2	3	3	3	49	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	42	
4	3	4	4	3	3	4	4	3	4	3	4	3	4	3	3	3	4	3	3	69	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	39	
4	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	3	4	3	4	3	3	3	4	4	71	3	3	2	2	3	1	4	2	2	5	27	
4	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	3	3	4	4	3	4	4	3	4	73	2	3	3	2	4	2	2	2	1	4	25	
4	3	3	3	4	4	4	3	3	4	3	4	4	3	4	3	3	3	3	4	69	3	2	2	1	3	3	2	1	2	3	22	
3	4	4	3	3	3	4	4	3	3	3	4	3	4	3	3	3	4	3	3	67	1	2	3	2	3	2	1	2	3	3	22	
4	3	4	4	3	4	3	3	4	3	4	4	3	4	4	3	4	3	3	3	70	2	3	3	2	1	2	3	2	2	4	24	
3	4	4	3	4	3	4	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	4	68	3	2	4	1	2	1	4	3	2	3	25	
4	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	2	4	3	3	3	3	4	3	4	69	2	1	1	2	2	1	3	2	2	4	20	
3	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	3	3	4	3	3	4	4	3	3	69	2	1	1	3	4	1	2	2	3	3	22	
3	4	4	4	4	4	3	4	3	3	3	3	4	3	3	4	4	4	4	4	72	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	18	
3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	57	4	4	3	4	4	4	4	3	4	3	37	

4	3	4	4	3	3	3	4	3	4	3	4	3	3	4	4	4	3	4	3	70	1	2	2	2	3	1	1	2	2	2	18
3	4	3	3	4	3	3	4	3	3	4	3	3	4	3	4	3	3	3	3	66	2	1	2	3	2	1	2	2	3	4	22
3	3	3	3	3	4	3	3	4	4	3	3	3	4	3	4	3	4	4	4	67	2	3	2	1	2	2	3	1	2	3	21
4	4	3	4	3	4	4	3	3	4	3	4	3	4	4	3	3	4	3	4	71	3	3	2	3	3	2	3	2	3	5	29
4	4	3	3	4	3	3	4	4	4	3	4	3	4	4	3	3	4	3	3	70	3	3	2	3	3	2	3	2	3	5	29
3	4	3	3	3	4	4	3	4	4	3	3	3	4	4	3	4	3	4	4	70	2	2	2	3	3	2	2	3	2	3	24
3	3	3	4	4	4	3	4	4	3	3	3	4	3	4	3	4	4	3	4	70	2	3	3	2	2	3	3	2	3	5	28
3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	56	4	4	3	3	4	4	4	3	3	2	34
3	3	4	4	4	3	4	3	3	4	4	3	3	3	4	4	3	3	3	4	69	2	3	2	1	3	2	2	3	2	5	25
3	3	3	3	4	3	3	4	3	3	4	3	4	3	3	4	3	3	4	4	67	3	2	2	1	2	3	2	3	2	3	23
3	4	4	3	4	3	4	3	3	4	4	3	3	4	3	3	4	3	3	4	69	2	1	2	3	3	1	2	2	2	3	21
3	3	4	3	4	4	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	67	1	2	1	1	3	2	2	1	2	3	18
4	4	3	4	4	3	3	4	4	3	3	4	3	4	4	3	4	3	4	3	71	2	2	3	1	3	2	1	2	3	3	22
3	3	4	3	4	4	3	3	3	4	3	3	4	4	4	3	4	3	3	3	69	1	2	1	1	3	2	1	1	1	3	16
2	2	4	3	4	4	2	3	4	3	1	4	3	3	2	3	3	1	2	3	56	2	2	1	1	4	2	1	1	2	1	17
4	4	4	3	3	4	4	3	4	4	3	4	3	4	3	4	4	3	3	4	72	4	5	4	4	5	5	4	4	5	1	41
4	4	3	3	4	4	3	3	4	3	3	4	4	3	4	3	4	4	4	4	71	4	5	4	4	5	5	4	5	4	1	41
1	2	3	3	3	4	2	4	3	3	1	3	3	3	1	3	3	1	1	2	49	2	2	1	2	4	1	2	2	1	2	19
3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	3	3	4	3	4	4	3	4	3	69	4	5	5	4	5	5	5	5	4	1	43
3	3	3	4	4	3	4	3	4	3	3	3	3	4	4	3	4	3	4	4	69	2	2	1	3	2	2	1	3	2	5	23
4	3	4	4	3	4	4	3	3	4	4	3	4	3	3	4	3	3	3	4	70	2	2	3	1	2	1	1	1	3	4	20
3	4	3	3	4	3	3	4	4	4	3	4	3	4	3	4	3	3	4	4	70	4	5	5	4	5	5	5	5	4	1	43
4	3	3	3	3	4	3	4	3	3	4	4	4	3	3	4	3	3	4	4	69	2	3	2	1	3	4	5	3	2	3	28
3	3	3	1	2	3	4	3	4	4	3	3	3	4	3	4	4	3	4	3	64	4	2	3	1	4	2	3	2	4	4	29
3	4	4	4	4	4	3	4	4	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	74	3	3	1	1	5	3	2	1	2	1	22
4	3	3	4	3	4	4	4	3	3	4	3	4	4	3	4	3	4	3	4	71	1	3	2	1	1	5	3	1	3	4	24
3	3	3	4	4	4	3	3	3	4	4	3	3	4	4	3	3	1	4	4	67	3	3	2	3	3	1	2	3	2	5	27
4	4	3	3	3	4	4	3	3	4	4	3	3	4	4	3	3	1	4	3	67	3	3	2	3	3	2	3	2	3	5	29
4	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	1	3	3	3	60	3	2	1	3	3	2	4	5	4	4	31
3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	2	3	4	3	63	3	2	2	4	3	2	4	2	3	4	29

4	3	4	4	3	4	3	4	4	4	4	3	4	3	4	3	4	72	3	2	2	3	2	1	2	2	1	3	21			
3	3	4	4	3	4	4	3	4	3	4	3	4	3	3	4	4	3	70	3	2	1	3	2	2	3	2	2	4	24		
3	4	4	3	4	3	4	3	3	4	3	4	3	4	4	4	3	4	71	2	1	2	3	2	1	1	2	2	5	21		
4	3	4	4	3	4	4	4	3	4	3	4	3	4	3	3	3	4	71	1	2	2	3	2	1	2	2	1	3	19		
4	4	3	3	3	3	4	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	4	68	1	3	1	2	2	3	2	1	3	3	21		
3	4	4	3	4	3	3	4	3	4	3	4	3	3	4	3	3	3	68	3	2	1	2	2	2	1	2	2	2	19		
3	4	3	3	3	4	3	3	4	4	3	3	3	4	3	3	3	4	66	3	2	1	4	2	1	3	2	1	2	21		
4	4	3	3	4	3	3	4	3	3	4	3	3	4	3	3	4	68	2	1	2	2	3	1	2	2	3	2	20			
4	3	3	4	4	3	3	4	3	4	3	3	4	3	3	4	3	4	69	2	1	3	2	3	2	1	2	3	3	22		
4	3	3	4	3	4	4	4	3	4	3	4	4	3	3	3	3	3	69	1	3	3	2	3	1	2	3	3	4	25		
3	4	4	3	3	4	3	4	3	4	4	3	4	3	4	4	3	4	71	1	3	2	3	2	3	1	2	3	5	25		
4	4	3	3	4	3	4	3	4	4	4	3	3	4	3	4	3	4	71	1	3	2	3	1	2	1	3	2	5	23		
4	3	2	2	2	2	4	2	1	2	4	2	2	2	3	2	2	2	3	49	4	5	4	4	4	2	4	2	4	37		
3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	3	4	4	3	4	4	4	3	74	2	2	1	1	3	1	1	2	2	1	16	
4	4	3	3	3	4	4	3	4	4	3	3	4	4	3	3	4	4	3	70	1	1	2	2	1	2	1	1	1	2	14	
3	4	4	3	3	3	4	4	4	4	4	3	3	4	3	4	3	3	4	71	1	2	1	3	1	2	2	1	1	4	18	
3	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	2	4	3	4	4	3	4	73	2	1	1	2	2	3	1	1	2	5	20	
4	4	3	3	4	3	3	4	3	4	4	4	3	4	3	3	3	3	4	70	1	2	2	3	1	1	2	3	2	5	22	
4	4	3	3	4	3	3	3	4	3	4	4	4	3	4	3	3	4	3	69	1	2	2	3	1	2	1	1	2	5	20	
4	3	3	4	3	4	3	3	4	4	4	3	3	4	4	3	4	3	4	71	1	2	1	1	1	1	2	2	1	4	16	
4	4	3	4	3	4	3	3	4	3	4	3	1	4	3	4	3	3	4	3	67	2	1	1	2	1	2	2	1	2	19	
4	4	3	3	4	4	3	3	3	4	4	2	2	4	3	4	3	4	3	4	68	1	2	2	1	2	1	3	2	2	5	21
3	4	4	3	4	3	3	4	4	3	3	1	1	3	4	3	3	3	4	3	63	2	1	1	2	2	1	1	3	2	5	20
4	3	3	4	4	3	3	3	4	3	4	1	2	1	3	4	3	3	4	4	63	3	1	1	1	2	3	2	2	1	4	20
4	3	3	4	3	3	4	4	4	3	3	4	4	4	3	4	3	3	4	4	71	2	1	1	2	1	2	2	3	3	4	21
4	3	3	4	3	4	4	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	3	4	4	71	2	1	1	2	1	1	3	2	2	5	20
3	4	3	3	4	4	3	3	4	3	4	3	4	3	4	3	3	3	4	4	69	2	2	1	1	2	1	2	2	3	5	21
4	3	3	4	4	3	3	3	4	3	3	4	4	3	4	4	3	3	4	4	70	1	2	2	1	3	2	2	1	1	5	20
4	4	4	1	2	2	4	2	2	1	4	2	2	2	3	2	2	4	3	4	54	4	4	4	4	4	2	5	4	5	4	40
3	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	3	69	5	4	5	4	4	4	5	5	5	2	43	

4	3	4	4	3	3	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	73	1	1	1	2	1	2	1	2	1	4	16	
3	3	3	3	3	4	4	3	4	3	4	4	4	3	4	3	4	3	4	70	2	2	1	1	3	1	1	2	1	4	18
4	3	3	4	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	4	3	4	68	1	2	1	3	1	2	2	2	1	4	19	
4	3	3	4	4	3	3	4	3	3	3	4	4	3	4	4	3	4	71	2	1	2	2	2	1	2	1	1	4	18	
4	3	3	4	4	3	3	4	3	3	4	4	4	3	3	3	4	4	70	2	2	1	3	1	1	1	2	1	4	18	
4	3	3	4	3	4	4	3	4	4	3	3	3	4	4	4	3	3	4	71	2	1	1	1	2	3	1	2	2	5	20
4	3	3	4	3	3	4	3	3	4	4	4	4	3	3	4	4	4	71	1	2	2	1	2	1	3	2	1	5	20	
4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	3	4	3	4	4	74	1	2	2	1	3	2	2	3	1	3	20	
3	4	4	4	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4	72	1	3	2	1	2	3	1	2	2	5	22	
4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	4	3	3	4	4	4	74	2	1	3	2	1	3	2	1	2	3	20	
4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	3	4	3	4	3	4	3	73	3	1	2	2	3	1	2	1	3	4	22	
4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	75	1	3	2	1	3	3	2	1	2	3	21	
4	3	4	4	4	3	3	4	3	4	4	4	3	4	3	4	4	3	73	2	1	3	3	1	2	1	3	2	5	23	
4	4	4	4	4	3	1	4	3	4	4	4	4	3	4	4	3	4	73	1	2	1	2	2	3	1	3	2	3	20	
4	3	3	4	3	3	3	4	4	3	3	3	4	4	3	3	3	3	67	3	2	2	3	4	2	1	1	2	3	23	
3	3	3	3	3	4	4	3	3	4	3	4	3	3	4	4	3	4	67	2	1	1	2	4	1	1	2	2	2	18	
3	4	3	3	3	4	3	3	4	4	3	4	4	3	3	3	4	3	68	3	2	3	4	2	1	3	4	3	4	29	
3	4	3	3	3	3	4	3	4	4	4	3	3	4	3	3	4	3	67	3	3	4	4	2	1	3	4	2	4	30	
3	3	3	4	4	3	3	4	4	3	4	4	3	3	4	4	3	3	69	3	2	1	2	1	1	2	4	2	4	22	
3	3	4	3	3	4	3	3	3	4	3	4	4	3	3	4	3	3	66	2	4	1	2	4	1	2	1	2	3	22	
3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	4	3	3	4	3	3	3	3	65	3	2	1	4	3	3	3	2	3	3	27	
3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	64	3	4	1	3	3	2	4	3	3	3	29	
3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	4	4	3	66	3	2	3	3	3	3	2	2	3	4	28	
3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	4	4	3	3	66	3	3	2	3	3	2	2	3	2	3	26	
4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	3	4	3	4	3	3	4	73	3	1	2	1	3	2	3	2	1	3	21	
4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	75	2	3	1	3	2	1	2	1	3	4	22	
4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	77	2	1	2	2	1	3	2	1	3	3	20	
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	78	2	1	3	1	2	1	3	2	1	3	19	
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	78	2	1	2	3	1	2	3	1	3	4	22	
3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	4	65	3	2	3	2	2	1	3	3	2	5	26	

3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	1	3	2	3	5	28				
3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	4	4	3	3	3	64	2	3	2	2	2	1	2	2	3	4	23
3	3	4	4	3	3	4	3	3	4	3	4	3	3	4	3	3	3	3	66	2	3	3	2	4	3	3	1	2	4	27	
4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	3	4	3	4	4	3	4	75	3	2	1	2	3	1	2	3	2	3	22
4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	77	2	1	2	3	2	1	2	3	2	5	23
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	60	3	4	4	3	4	3	4	4	4	3	36
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	60	3	3	4	3	4	3	4	4	4	3	35
4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	3	3	4	4	4	3	4	75	2	1	3	2	1	3	2	1	2	5	22
4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	78	3	1	2	1	2	1	3	1	1	4	19
4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	78	3	1	2	1	3	1	2	3	1	5	22
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	78	3	1	2	2	3	1	1	2	2	5	22
4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	77	2	3	1	3	2	1	2	2	1	4	21
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	79	3	1	2	3	2	1	3	1	3	4	23
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	78	3	1	1	2	1	3	2	1	3	4	21
4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	76	3	1	2	3	1	2	3	2	1	3	21
4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	77	3	2	1	2	3	3	1	2	3	4	24
4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	3	4	76	2	2	3	1	2	3	1	3	2	3	22
3	3	2	2	2	2	3	2	2	2	3	1	2	1	3	2	2	3	3	3	46	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	39
3	3	2	2	2	1	3	2	2	2	4	2	2	2	3	2	2	3	3	3	48	4	4	3	4	4	3	3	4	3	4	36
3	4	2	2	2	2	3	2	2	2	3	2	2	2	3	2	2	3	2	3	48	4	5	4	3	4	3	4	4	4	4	39
3	3	2	2	2	2	4	2	2	2	3	2	2	2	3	2	2	3	3	3	49	4	4	4	4	3	3	4	5	4	4	39
3	3	2	2	2	2	3	2	2	2	4	2	2	2	3	2	2	3	2	3	48	4	4	3	4	4	5	5	4	4	4	41
3	3	1	1	2	2	3	2	2	2	4	2	2	2	3	2	1	3	3	3	46	4	4	3	3	4	3	4	4	4	4	37
3	3	2	2	2	2	3	2	2	2	3	2	2	2	3	2	2	3	2	3	47	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	41
3	2	3	3	3	3	2	4	3	3	2	4	3	3	1	3	3	2	1	2	53	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	21

Lampiran 7. Surat Verifikasi Data



LABORATORIUM FAKULTAS PSIKOLOGI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG
 Jl. Raya Tlogomas No. 246 Malang 65144 Telp. 0341-464318

SURAT KETERANGAN

No: E.6.a/680/Lab-Psi/UMM/VIII/2023

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Yang bertanda tangan dibawah ini Tim Divisi Psikometri Laboratorium Fakultas Psikologi Universitas Muhammadiyah Malang, menerangkan dengan sesungguhnya bahwa mahasiswa tersebut dibawah ini:

Nama : Fani Rizki Darmawan
 NIM : 201810230311267
 Dosen Pembimbing : 1) Alifah Nabilah Masturah, S.Psi., M.A
 2)

Yang bersangkutan telah melakukan :

1. Verifikasi Analisa Data.
 Hasil: Lulus /~~Perbaikan~~

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.
Wassalamu'alaikum Wr. Wb.



Malang, 28 Agustus 2023
 Petugas Cek

Navy Tri Indah Sari, M.Si

Lampiran 8. Surat Hasil Plagiasi



LABORATORIUM FAKULTAS PSIKOLOGI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG
 Jl. Raya Tlogomas No. 246 Malang 65144 Telp. 0341-464318

SURATKE TERANGAN

No: E.6.a/694/Lab-Psi/UMM/TK/2023

Assalamu'alaikum Wa: Wa:

Yang bertanda tangan dibawah ini Tim Divisi Psikometri Laboratorium Fakultas Psikologi Universitas Muhammadiyah Malang, menerangkan dengan sesungguhnya bahwa mahasiswa tersebut dibawah ini:

Nama : Fani Rizki Damawan
 NIM : 201810230311267
 Dosen Pembimbing : 1) Alifah Nabilah Masturah, S.Psi., M.A
 2)

Yang bersangkutan telah melakukan :

1. Cek Plagiasi

Hasil: Lulus/Perbaikan

Dengan keterangan sebagai berikut:

No	Judul Skripsi	Batas Maksimal	Hasil
1	Pengaruh Dukungan Teman Sebaya Terhadap Kesiapan Pada Mahasiswa Rantau	25%	18%

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Wassalamu'alaikum Wa: Wa:



Petugas Cek

Navy Tri Indah Sari, M.Si

Malang, 26
 September 2023