

DAFTAR PUSTAKA

- Ayu, P., Serena, A., Natali, O., Mutia, M.S., 2023. The Relationship Between the Severity of Acne Vulgaris and the Quality of Life of Prima Indonesia University Medical Faculty Students, *International Journal of Science and Society*.
- Caroline, E.M., Ernawati, I., 2023. Sistem StressLevel Untuk Mengukur Tingkat Stres Pada Data Mahasiswa di Masa Pandemi.
- Chilicka, K., Rogowska, A.M., Szyguła, R., Rusztowicz, M., Nowicka, D., 2022. Efficacy of Oxybrasion in the Treatment of Acne Vulgaris: A Preliminary Report. *J Clin Med* 11. <https://doi.org/10.3390/jcm11133824>
- Dréno, B., 2017. What is new in the pathophysiology of acne, an overview. *Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology*. <https://doi.org/10.1111/jdv.14374>
- Fadilah, A.A., 2021. Hubungan Stres Psikologis Terhadap Timbulnya Akne Vulgaris. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada* 10, 390–395. <https://doi.org/10.35816/jiskh.v10i2.625>
- Fredy, D.M., Nareswari, I., 2022. Efektivitas Terapi Akupunktur Manual untuk Akne Vulgaris: Laporan Kasus The Effectiveness of Manual Acupuncture Therapy for Acne Vulgaris: A Case Report. *Journal of Agromedicine and Medical Sciences*. 2022 8, 140–145. <https://doi.org/10.19184/ams.v8i3.3101>
- Hartono, L.M., Kapantow, M.G., Kairupan, T.S., n.d. Pengaruh Menstruasi terhadap Akne Vulgaris. <https://doi.org/10.35790/eci.9.2.2021.32732>
- Hazarika, N., 2021. Acne vulgaris: new evidence in pathogenesis and future modalities of treatment. *Journal of Dermatological Treatment*. <https://doi.org/10.1080/09546634.2019.1654075>
- Heng, A.H.S., Chew, F.T., 2020. Systematic review of the epidemiology of acne vulgaris. *Sci Rep* 10. <https://doi.org/10.1038/s41598-020-62715-3>
- Jayadinigrat, G. N. O., Pradnyawati, L. G., & Sudarjana, M. (2023). Hubungan antara Tingkat Stres dengan Tingkat Keparahan Akne Vulgaris pada Siswa Kelas XII SMA Negeri 5 Denpasar. *Aesculapius Medical Journal*, 3(2), 157–163.
- Kurniawati, W., Setyaningsih, R., n.d. MANAJEMEN STRESS PADA MAHASISWA TINGKAT AKHIR DALAM PENYUSUNAN SKRIPSI.
- Kutlu, Ö., Karadağ, A.S., Wollina, U., 2023. Adult acne versus adolescent acne: a narrative review with a focus on epidemiology to treatment. *An Bras Dermatol*. <https://doi.org/10.1016/j.abd.2022.01.006>

- Li, D., Chen, Q., Liu, Y., Liu, T., Tang, W., Li, S., 2017. The prevalence of acne in Mainland China: A systematic review and meta-analysis. *BMJ Open*. <https://doi.org/10.1136/bmjopen-2016-015354>
- Lumban Gaol, N.T., 2016. Teori Stres: Stimulus, Respons, dan Transaksional. *Buletin Psikologi* 24, 1. <https://doi.org/10.22146/bpsi.11224>
- M., 2016. STRES DAN CARA MENGATASINYA DALAM PERSPEKTIF PSIKOLOGI. *JURNAL EDUKASI: Jurnal Bimbingan Konseling* 2, 183. <https://doi.org/10.22373/je.v2i2.815>
- Murlisty, O.S., n.d. Akne Vulgaris.
- Paichitrojjana, Anon, Paichitrojjana, Anand, 2023. Case Series of Demodicosis in Acne Vulgaris Patients. *Clin Cosmet Investig Dermatol* 16, 3363–3368. <https://doi.org/10.2147/CCID.S441581>
- Paramita, R.W., 2020. Konseling Gestalt untuk Menyelesaikan Unfinished Business. *Procedia: Studi Kasus dan Intervensi Psikologi* 8. <https://doi.org/10.22219/procedia.v8i3.14306>
- Salsabila Samara, S., Salshabira, S., Sukmayanti, Z., & Nisa, H. (2023). Faktor Risiko Acne Vulgaris Pada Remaja Pelajar Sekolah Menengah Pertama. *Medika Kartika Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan*, 6(Volume 6 No 3), 218–229. <https://doi.org/10.35990/mk.v6n3.p218-229>
- Sahlan Zamaa, M., Dewi, P., Windasari, R.M., Wahyuni, A., Pratiwi, I., Tinggi, S., Kesehatan Makassar, I., 2024. Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Acne Vulgaris. *Indonesian Medical Surgical Nursing Journal* 1, 10–20. <https://doi.org/10.1234/imsnj.v1i1.5>
- Santoni, R., Lestari, P.I., Febiara, C., 2023. Motivasi Belajar, Stress Akademik dan Kesehatan Mental Remaja, Desember.
- Silvia, E., Dewi, K.R., Palembang, A., PENGETAHUAN DAN PEMILIHAN PENGobatan ACNE VULGARIS PADA PELAJAR Khoirin, S., Rachmah, A., Dewi Rahayu, K., Tinggi Ilmu Kesehatan Aisyiyah Palembang, S., n.d. Volume 8.
- Vasam, M., Korutla, S., Bohara, R.A., 2023. Acne vulgaris: A review of the pathophysiology, treatment, and recent nanotechnology based advances. *Biochem Biophys Rep*. <https://doi.org/10.1016/j.bbrep.2023.101578>
- Wijayanti, N., Diana, E. D. N., & Irawanto, M. E. (2022). Hubungan Tingkat Stres dengan Derajat Keparahan Akne. *Health and Medical Journal*, 5(1), 38–43. <https://doi.org/10.33854/heme.v5i1.1095>
- Yadnya, K. S., Wiraguna, A. A. G. P., Karna, N. P. R. V., & Sudarsa, P. S. (2020). Hubungan Stres Terhadap Timbulnya Akne Vulgaris Pada Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Udayana Program Studi Pendidikan Dokter Angkatan 2017. *Medika Udayana*, 9(12), 66–69.

<https://ojs.unud.ac.id/index.php/eum66>

Zaenglein, A.L., 2018. Acne Vulgaris. *New England Journal of Medicine* 379, 1343–1352. <https://doi.org/10.1056/NEJMcp1702493>

Zari, S., Alrahmani, D., 2017. The association between stress and acne among female medical students in Jeddah, Saudi Arabia. *Clin Cosmet Investig Dermatol* 10, 503–506. <https://doi.org/10.2147/CCID.S148499>

LAMPIRAN

DATA DIRI PENELITIAN



A. Data Pribadi

- | | |
|-----------------------|---------------------------------|
| 1. Nama | : Miranda Palinrungi |
| 2. Tempat, tgl. Lahir | : Jeneponto, 15 Oktober 2002 |
| 3. Jenis kelamin | : Perempuan |
| 4. Agama | : Islam |
| 5. Alamat | : JL. Poros Wesabbe 1 |
| 6. Telepon | : 081340750238 |
| 7. Email | : mirandapalinrungi15@gmail.com |

B. Riwayat Pendidikan

1. SD Centre No.5 Tolo 2010 – 2015
2. SMPN 1 Kelara 2015 – 2018
3. SMAN Khusus Jeneponto 2018 – 2021
4. S1 Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin Makassar 2021-sekarang

C. Pekerjaan dan Riwayat Pekerjaan

- Jenis Pekerjaan : -
- NIP atau identitas lain : -
- Pangkat/jabatan : -

Lampiran 1. Kesioner tingkat stres (DASS-42)

No	Pertanyaan	0 (TP)	1 (KK)	2 (S)	3 (SS)
1	Saya merasa bahwa diri saya menjadi marah karena hal-hal sepele				
2	Saya cenderung bereaksi berlebihan terhadap suatu situasi				
3	Saya merasa sulit untuk bersantai				
4	Saya merasa diri saya mudah kesal				
5	Saya merasa telah menghabiskan banyak energi untuk merasa cemas				
6	Saya merasa diri saya menjadi tidak sabar ketika mengalami penundaan (misalnya: kemacetan lalu lintas, menunggu sesuatu)				
7	Saya merasa bahwa saya mudah tersinggung				
8	Saya merasa sulit untuk beristirahat				
9	Saya merasa bahwa saya sangat mudah marah				
10	Saya merasa sulit untuk tenang setelah sesuatu membuat saya kesal				
11	Saya sulit mentoleransi gangguan-gangguan terhadap hal yang sedang dilakukan				
12	Saya merasa dalam keadaan tegang				
13	Saya tidak dapat memakhlumi hal apapun yang menghalangi saya untuk menyelesaikan hal yang sedang saya lakukan				
14	Saya merasa diri saya mudah gelisah				

Lampiran 2. Surat Permohonan Izin Penelitian

	KEMENTERIAN PENDIDIKAN KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI UNIVERSITAS HASANUDDIN FAKULTAS KEDOKTERAN JL. PERINTIS KEMERDEKAAN KM. 10, MAKASSAR 90245 TELEPON (0411) 586200, (6 SALURAN), 584200, FAX (0411) 585188 Laman: www.unhas.ac.id
Nomor : 24268/UN4.6.8/PT.01.04/2024	10 Oktober 2024
Hal : Permohonan Izin Penelitian An. Miranda Palinrungi	
Yth. Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin	
Dengan hormat, disampaikan bahwa mahasiswa Program Studi Sarjana Kedokteran Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin di bawah ini :	
N a m a : Miranda Palinrungi N i m : C011211210	
bermaksud melakukan penelitian di Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin dengan judul penelitian "Hubungan Stres dengan Kejadian Acne Vulgaris di Kalangan Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin Angkatan 2024".	
Sehubungan hal tersebut kiranya yang bersangkutan dapat diberi izin untuk melakukan Penelitian dalam rangka penyelesaian studinya.	
Demikian permohonan kami, atas bantuan dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.	
 Ketua Program Studi S1 Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran	
	
 dr. Ririn Nislawati, M.Kes.,Sp.M NIP 198101182009122003	
 	

Lampiran 3. Surat Persetujuan Etik Penelitian



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN FAKULTAS KEDOKTERAN
KOMITE ETIK PENELITIAN UNIVERSITAS HASANUDDIN
RSPTN UNIVERSITAS HASANUDDIN
RSUP Dr. WAHIDIN SUDIROHUSODO MAKASSAR
Sekretariat : Lantai 2 Gedung Laboratorium Terpadu
JL. PERINTIS KEMERDEKAAN KAMPUS TAMALANREA KM.10 MAKASSAR 90245.
Contact Person: dr. Aguslaim Bukhari., MMed, PhD, SpGK TELP. 081241850858, 0411 5780103, Fax : 0411-581431



REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK

Nomor : 867/UN4.6.4.5.31/ PP36/ 2024

Tanggal: 15 Oktober 2024

Dengan ini Menyatakan bahwa Protokol dan Dokumen yang Berhubungan Dengan Protokol berikut ini telah mendapatkan Persetujuan Etik :

No Protokol	UH24100815	No Sponsor	
Peneliti Utama	Miranda Palinrungi	Sponsor	
Judul Peneliti	Hubungan Stres dengan Kejadian Acne Vulgaris di Kalangan Masiswa Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin Angkatan 2024		
No Versi Protokol	1	Tanggal Versi	14 Oktober 2024
No Versi PSP		Tanggal Versi	
Tempat Penelitian	Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin Makassar		
Jenis Review	☒ Exempted ☐ Expedited ☐ Fullboard Tanggal	Masa Berlaku 15 Oktober 2024 sampai 15 Oktober 2025	Frekuensi review lanjutan
Ketua KEP Universitas Hasanuddin	Prof. dr. Muh Nasrum Massi, PhD, SpMK, Subsp. Bakt(K)	Tanda tangan	
Sekretaris KEP Universitas Hasanuddin	dr. Firdaus Hamid, PhD, SpMK(K)	Tanda tangan	

Kewajiban Peneliti Utama:

- Menyerahkan Amandemen Protokol untuk persetujuan sebelum di implementasikan
- Menyerahkan Laporan SAE ke Komisi Etik dalam 24 Jam dan dilengkapi dalam 7 hari dan Laporan SUSAR dalam 72 Jam setelah Peneliti Utama menerima laporan
- Menyerahkan Laporan Kemajuan (progress report) setiap 6 bulan untuk penelitian resiko tinggi dan setiap setahun untuk penelitian resiko rendah
- Menyerahkan laporan akhir setelah Penelitian berakhir
- Melaporkan penyimpangan dari protokol yang disetujui (protocol deviation / violation)
- Mematuhi semua peraturan yang ditentukan

Lampiran 4. Hasil uji Univariat

JENIS KELAMIN

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	LAKI LAKI	45	24.9	24.9	24.9
	PEREMPUAN	136	75.1	75.1	100.0
	Total	181	100.0	100.0	

UMUR

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	16	1	.6	.6	.6
	17	35	19.3	19.3	19.9
	18	113	62.4	62.4	82.3
	19	27	14.9	14.9	97.2
	20	4	2.2	2.2	99.4
	21	1	.6	.6	100.0
	Total	181	100.0	100.0	

STRES

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	TIDAK STRES	67	37.0	37.0	37.0
	STRES RINGAN	33	18.2	18.2	55.2
	STRES SEDANG	45	24.9	24.9	80.1
	STRES BERAT	31	17.1	17.1	97.2
	STRES SANGAT BERAT	5	2.8	2.8	100.0
	Total	181	100.0	100.0	

JERAWAT

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	ACNE RINGAN	151	83.4	83.4	83.4
	ACNE SEDANG	22	12.2	12.2	95.6
	ACNE BERAT	7	3.9	3.9	99.4
	ACNE SANGAT BERAT	1	.6	.6	100.0
	Total	181	100.0	100.0	

Lampiran 5. Hasil uji Bivariat

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
TINGKAT STRES * ACNE VULGARIS	181	100.0%	0	0.0%	181	100.0%

TINGKAT STRES * ACNE VULGARIS Crosstabulation

			ACNE VULGARIS				Total
			ACNE RINGAN	ACNE SEDANG	ACNE BERAT	ACNE SANGAT BERAT	
TINGKAT STRES	TIDAK STRES	Count	52	9	5	1	67
		% of Total	28.7%	5.0%	2.8%	0.6%	37.0%
	STRES RINGAN	Count	24	9	0	0	33
		% of Total	13.3%	5.0%	0.0%	0.0%	18.2%
	STRES SEDANG	Count	41	3	1	0	45
		% of Total	22.7%	1.7%	0.6%	0.0%	24.9%
	STRES BERAT	Count	29	1	1	0	31
		% of Total	16.0%	0.6%	0.6%	0.0%	17.1%
	STRES SANGAT BERAT	Count	5	0	0	0	5
		% of Total	2.8%	0.0%	0.0%	0.0%	2.8%
	Total	Count	151	22	7	1	181
		% of Total	83.4%	12.2%	3.9%	0.6%	100.0%

Lampiran 6. Tabulasi Kuesioner Tingkat Stres

PERTANYAAN														SKOR
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
0	1	2	0	3	1	0	2	0	1	1	2	0	2	15
2	3	2	1	3	2	2	2	2	2	3	2	2	3	31
3	2	1	3	3	3	2	1	3	3	2	2	2	3	33
2	1	2	1	0	3	1	2	0	0	1	1	1	0	15
2	1	2	0	3	3	1	2	0	2	2	1	1	2	22
2	2	1	2	0	1	1	1	2	2	2	2	2	1	21
1	1	2	1	2	2	1	2	1	1	2	1	1	1	19
1	1	1	2	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	17
1	1	3	1	3	3	1	1	1	2	2	3	2	3	27
1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	2	1	1	2	18
1	0	1	2	1	2	0	0	1	1	1	0	0	2	12
2	2	1	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	2	20
2	2	1	2	2	3	2	2	3	2	2	2	3	2	30
1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	2	14
1	1	0	1	0	0	1	0	0	1	1	1	0	0	7
3	2	3	2	2	3	1	3	2	3	2	1	1	1	29
1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	15
2	1	2	2	2	2	1	2	2	2	1	1	1	2	23
3	1	1	3	1	3	2	1	2	3	2	1	2	2	27
1	1	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1	2	17
2	2	2	2	2	1	3	1	1	1	3	1	2	1	24
1	1	1	2	1	2	0	1	1	0	0	0	0	2	12
1	0	2	2	1	2	1	1	0	1	0	0	1	2	14
1	3	1	2	3	2	2	3	1	3	3	1	0	2	27
2	1	2	1	3	3	1	2	3	2	2	1	1	1	25
1	1	2	2	2	2	1	3	1	1	1	2	1	2	22
1	3	2	2	3	1	1	0	1	2	2	1	2	2	23
1	3	0	3	1	3	2	1	3	1	2	1	1	2	24
1	1	0	2	1	2	1	0	1	1	1	1	1	2	15
2	1	1	2	1	2	1	0	1	1	1	1	1	2	17
1	1	2	1	2	2	1	1	1	2	1	1	1	1	18
0	0	3	2	3	1	1	3	2	1	2	2	1	3	24
0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	4
2	3	2	1	3	1	1	3	1	1	1	3	1	3	26
1	2	1	1	1	1	0	1	0	0	0	2	1	2	13
0	0	0	0	1	1	0	2	0	1	2	0	1	0	8
1	0	1	1	1	1	0	2	0	1	1	1	1	1	12
1	1	3	1	1	1	2	3	1	1	1	0	1	1	18
1	1	2	2	1	3	1	1	2	2	2	2	0	2	21
1	1	2	1	1	2	0	2	2	2	2	1	2	1	20
0	1	0	1	1	0	0	1	1	2	0	1	0	0	8
1	1	3	1	2	1	1	2	1	1	1	1	0	1	17

3	3	2	1	2	2	0	2	1	2	2	2	1	0	23
1	1	2	2	3	1	2	3	1	2	1	1	3	2	25
2	2	1	2	3	3	1	1	1	1	1	1	3	3	25
3	3	0	3	3	3	1	3	3	3	0	3	0	0	28
0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	1	2	1	8
1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	6
1	1	2	0	0	1	1	1	0	1	1	0	0	0	9
2	2	1	2	1	3	1	2	3	2	1	1	1	3	25
1	1	3	1	3	1	1	2	1	2	1	1	1	3	22
3	3	2	3	3	3	2	2	2	2	3	1	2	3	34
2	1	1	2	1	1	2	3	1	1	1	1	1	1	19
3	3	2	3	3	3	2	2	3	3	1	1	1	1	31
1	1	1	0	2	3	2	1	1	1	2	1	2	2	20
1	2	0	1	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	7
3	3	3	3	3	3	2	3	2	2	3	3	3	3	39
1	1	1	2	3	3	2	3	2	3	2	3	1	3	30
1	0	1	0	1	0	0	1	0	1	1	1	1	2	10
1	1	2	1	1	2	0	1	1	1	1	1	1	1	15
1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
1	1	3	1	2	0	1	2	1	1	2	1	1	2	19
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	28
1	1	1	2	2	1	0	3	1	0	1	3	1	3	20
1	1	1	1	1	1	2	2	2	1	1	1	1	2	18
1	1	2	1	1	1	2	1	0	2	1	1	0	1	15
1	2	0	0	1	2	1	0	1	1	2	1	1	1	14
2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	27
0	0	2	0	0	1	0	2	0	1	1	1	1	1	10
1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	13
1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	16
0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	11
0	0	1	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	1	5
1	1	0	1	2	2	1	2	0	1	1	1	1	2	16
2	1	2	2	2	2	2	2	1	3	1	2	1	2	25
2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	1	1	2	2	25
1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	15
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	13
1	1	0	1	0	0	1	0	1	2	1	1	1	1	11
1	2	2	2	2	2	1	1	1	2	1	1	0	3	21
2	1	2	2	3	2	2	1	2	2	2	0	0	3	22
1	1	0	1	0	1	2	0	0	0	0	1	0	1	8
1	0	1	1	2	3	2	1	1	0	0	1	0	2	15
1	1	3	1	1	2	2	3	1	1	1	1	1	1	20
1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	5
1	3	1	0	2	1	0	1	0	1	1	1	1	1	14
1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	0	10
2	3	3	1	3	1	3	2	2	3	2	2	2	3	32
0	0	1	0	1	3	1	2	0	0	2	0	2	0	12
0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	2	0	7
0	1	1	1	0	2	0	2	0	1	0	0	0	0	8
1	1	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	16
2	0	0	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	0	9
2	1	2	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	25
1	1	1	1	2	1	1	0	1	1	1	1	1	1	14
1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	13
3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	39
1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	15
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14
1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	13
3	2	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	31
n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n	n

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	0	3	1	1	3	0	1	0	1	1	0	0	0	0	12
1	1	2	1	2	1	1	2	1	1	1	2	1	2	19	
1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	2	1	17	
3	1	3	2	2	3	3	2	1	2	2	2	2	2	30	
2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	27	
2	2	1	2	2	3	1	1	2	2	2	2	1	1	23	
2	1	1	2	1	3	2	1	2	3	3	0	2	1	24	
1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	16	
2	2	2	1	3	2	1	2	2	2	2	1	2	3	27	
0	1	3	2	1	1	2	2	0	2	2	2	2	2	22	
1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	5	
0	1	0	2	2	3	1	1	2	1	3	3	2	2	22	
0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
1	1	1	1	2	1	1	2	1	1	0	1	1	1	15	
2	3	1	3	2	3	2	2	2	2	2	1	1	3	29	
1	1	2	2	1	1	1	3	2	2	1	1	1	2	21	
1	1	1	1	2	2	2	1	1	1	2	1	1	2	19	
0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	
1	0	1	0	1	2	0	1	0	3	2	1	0	0	12	
1	1	1	1	2	2	3	0	1	1	2	2	2	2	21	
1	1	0	1	2	3	1	0	1	1	2	2	0	1	16	
1	1	1	1	1	2	1	1	0	0	0	0	0	0	9	
2	0	0	2	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	7	
0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	1	3	1	3	2	3	3	3	2	1	1	1	1	28	
2	3	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	3	31	
3	3	2	2	3	2	2	2	2	2	2	1	2	2	30	
1	1	1	1	2	1	1	1	1	2	2	1	1	2	18	
0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	2	
1	1	3	3	3	1	1	3	1	0	0	3	1	3	24	
1	2	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	17	
1	2	3	3	3	3	2	0	2	0	1	3	3	3	29	
2	1	1	1	1	0	2	1	1	0	1	0	0	1	12	
2	2	2	2	1	3	1	1	1	1	1	1	2	1	21	
2	2	1	2	2	2	2	1	2	1	1	1	2	2	23	
1	1	2	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	13	
1	2	2	0	3	0	2	1	0	1	2	2	0	2	18	
2	1	2	2	3	1	1	2	2	1	1	2	2	2	24	
1	1	1	1	2	1	0	1	1	1	1	0	1	1	13	
3	2	2	3	3	1	2	2	2	3	1	2	1	3	30	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14	
1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	15	
2	1	1	2	2	2	1	1	1	2	1	0	3	2	21	
1	1	0	1	2	2	1	0	0	1	3	1	0	2	15	
2	1	1	2	3	2	1	1	1	2	1	2	2	2	23	
0	0	0	0	2	2	1	2	1	2	2	1	1	2	16	
1	1	1	1	2	2	1	2	1	1	1	2	1	1	18	
1	0	0	1	1	0	1	3	1	2	0	1	1	1	13	
1	0	0	1	1	0	1	2	1	1	0	1	0	1	10	
1	2	2	2	2	1	2	2	1	3	1	2	1	2	24	
1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	0	0	0	0	8	
0	1	1	1	2	0	1	1	1	0	0	1	0	1	10	
1	0	2	1	2	2	1	0	0	0	2	2	1	1	15	
1	1	1	0	0	2	0	1	0	1	1	1	0	1	10	
3	2	3	1	1	2	3	3	1	2	3	3	2	2	31	
1	1	1	1	1	2	0	2	1	1	1	1	1	0	14	
1	1	0	0	2	1	0	2	0	0	1	0	0	1	9	
2	3	1	2	3	3	2	0	2	2	3	1	2	3	29	
1	2	1	2	3	3	2	3	2	3	3	1	1	2	29	
3	2	1	2	3	2	1	1	2	2	2	2	3	3	29	
1	1	1	1	1	0	0	1	0	1	0	0	1	1	9	

0	0	0	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	8
1	2	0	1	3	1	2	2	1	2	3	1	2	3	24
1	2	2	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2	10
1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	0	1	0	2	14
1	0	1	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	1	9
2	1	3	2	2	3	2	3	2	3	2	1	2	2	30
3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	2	1	1	3	35
2	1	1	2	1	3	1	0	1	1	0	1	2	0	16
1	1	0	1	2	1	1	2	0	1	1	1	1	2	15
1	1	2	1	1	2	0	1	1	1	1	0	0	1	13
2	2	3	2	3	2	1	2	1	2	2	2	2	3	29
0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	1	1	0	0	6
2	1	2	2	2	2	1	2	2	1	1	2	1	2	23
2	2	3	1	2	3	1	2	2	2	2	1	2	2	27