

LAMPIRAN

Lampiran 1. Kuesioner

Dengan Hormat,

Perkenalkan, saya Viersa Rosyada mahasiswi Program Studi Magister Ilmu Komunikasi Universitas Diponegoro yang sedang menyelesaikan Tugas Akhir. Sehubungan dengan hal tersebut, saya membutuhkan partisipasi Anda dalam pengisian kuesioner ini, khususnya bagi konsumen dari produk Unilever Indonesia baik yang pernah melakukan boikot atau tidak serta mengetahui strategi yang dilakukan Unilever Indonesia dalam menangani krisis boikot akibat konflik genosida.

Waktu yang dibutuhkan untuk mengisi kuesioner ini sekitar 10-15 menit. Seluruh data yang Anda berikan akan dijamin kerahasiaannya dan hanya akan digunakan untuk kepentingan penelitian ini. Oleh karena itu, harap mengisi kuesioner ini dengan jawaban sejujur-jujurnya dengan keadaan sadar.

Saya mengucapkan terima kasih atas perhatian dan kesediaan Anda untuk berpartisipasi.

Pernyataan Persetujuan Partisipasi dalam Penelitian

1. Saya menyatakan bahwa partisipasi saya dalam penelitian ini bersifat sukarela tanpa adanya paksaan dari pihak manapun, dan saya berhak untuk menghentikan partisipasi kapan saja.
2. Saya telah memahami tujuan, prosedur, dan proses dari penelitian ini.
3. Saya bersedia memberikan informasi secara jujur sesuai dengan kondisi saya, serta mengizinkan peneliti untuk menggunakan data yang saya berikan hanya untuk keperluan penelitian ini.

Dengan ini, saya menyatakan telah membaca serta memahami seluruh informasi di atas, dan saya bersedia menjadi partisipan dalam penelitian ini.

- ☐ Ya, saya bersedia.
- ☐ Tidak, saya tidak bersedia.

Identitas Responden

1. Nama/Inisial :
2. Domisili :
(Kota/Kabupaten)
3. Jenis Kelamin : ☐ Perempuan ☐ Laki-laki
4. Usia :
5. Pendidikan Terakhir : ☐ SMA/SMK/Sederajat ☐ Pascasarjana
☐ Diploma ☐ Lainnya: ...
☐ Sarjana
6. Aktivitas Utama : ☐ Ibu Rumah Tangga ☐ Wiraswasta
☐ Pegawai Swasta ☐ Wirausaha
☐ PNS/ASN ☐ Mahasiswa
☐ Freelance ☐ Lainnya: ...
7. Pendapatan/bulan : ☐ < Rp500.000 ☐ Rp2.500.001 – Rp3.500.000
☐ Rp500.000 – Rp1.500.000 ☐ Rp3.500.001 – Rp4.500.000
☐ Rp1.500.001 – Rp2.500.000 ☐ > Rp4.500.000
8. Status Perkawinan : ☐ Sudah Menikah ☐ Lainnya: ...
☐ Belum Menikah

Kriteria Responden

- a. Apakah Anda merupakan konsumen atau pernah menggunakan produk dari Unilever Indonesia dalam kehidupan sehari-hari?
☐ Ya ☐ Tidak
- b. Apakah Anda pernah melakukan boikot terhadap produk Unilever Indonesia?
☐ Ya, masih saya lakukan sampai saat ini
☐ Pernah, tetapi sudah tidak lagi
☐ Tidak, dari awal saya tidak melakukan boikot
- c. Apakah Anda pernah membaca, melihat, atau atau setidaknya terpapar informasi tentang cara Unilever Indonesia menangani krisis boikot?
☐ Ya ☐ Tidak

Petunjuk Pengisian

Silakan berikan tanda centang (✓) pada kolom yang sesuai dengan pendapat Anda dengan memilih salah satu pilihan jawaban yang tersedia. Penilaian dilakukan berdasarkan kriteria skala berikut:

5 = Sangat Setuju

4 = Setuju

3 = Cukup Setuju

2 = Tidak Setuju

1 = Sangat Tidak Setuju

A. Strategi *Deny*

No	Item	1	2	3	4	5
Dimensi <i>Denial</i>						
1.	Unilever Indonesia memberikan bantahan resmi yang sangat jelas mengenai tuduhan afiliasi maupun daftar produk boikot					
2.	Pernyataan bantahan Unilever Indonesia disampaikan secara transparan					
3.	Kampanye Unilever Indonesia yang meluruskan informasi hoaks dilakukan secara aktif					
4.	Unilever Indonesia menyampaikan bantahannya terhadap isu boikot secara konsisten dan tidak berubah-ubah					
5.	Bantahan Unilever Indonesia disampaikan melalui saluran komunikasi yang tepat dan mudah ditemukan					

B. Strategi *Bolstering*

No	Item	1	2	3	4	5
Dimensi <i>Reminder</i>						
1.	Narasi Unilever Indonesia tentang kontribusi positifnya disampaikan secara relevan di tengah krisis boikot					
2.	Publikasi sertifikasi Sistem Jaminan Produk Halal (SJPH) yang telah dijalankan Unilever Indonesia selama krisis merupakan informasi yang penting untuk diketahui publik					
3.	Pengingat Unilever Indonesia tentang kontribusi dan kehalalan produk disampaikan pada waktu yang tepat selama krisis boikot berlangsung					

No	Item	1	2	3	4	5
4.	Unilever Indonesia menyampaikan informasi tentang kontribusi positifnya kepada masyarakat Indonesia secara konsisten selama krisis boikot					
5.	Upaya Unilever Indonesia mengingatkan publik tentang peran nyatanya di Indonesia dilakukan melalui saluran komunikasi yang dapat dijangkau masyarakat luas					

C. Adjusting Information

No	Item	1	2	3	4	5
Dimensi <i>Expression of Concern</i>						
1.	Unilever Indonesia memberikan informasi yang transparan mengenai jumlah dan tujuan bantuan donasi mereka					
2.	Bantuan Unilever Indonesia melalui Palang Merah dan Bulan Sabit Internasional merupakan bentuk kepedulian yang diwujudkan secara nyata, bukan sekadar pernyataan					
3.	Pernyataan resmi Unilever Indonesia yang menentang genosida dan menegaskan HAM sebagai landasan bisnis disampaikan secara jelas kepada publik					
4.	Kepedulian Unilever Indonesia terhadap isu kemanusiaan bersifat konsisten, bukan hanya muncul saat mendapat tekanan publik					
5.	Unilever Indonesia mengkomunikasikan kepeduliannya terhadap isu kemanusiaan secara konsisten di media sosial dan situs resminya					
6.	Sikap Unilever Indonesia yang secara terbuka menyatakan posisinya terhadap isu konflik geopolitik disampaikan pada waktu yang tepat					
7.	Sikap Unilever Indonesia terhadap isu kemanusiaan selaras dengan nilai-nilai yang saya yakini sebagai konsumen					

D. Reputasi Perusahaan

No	Item	1	2	3	4	5
Dimensi <i>Credibility</i>						
1.	Unilever Indonesia adalah perusahaan yang memiliki kredibilitas meskipun sedang menghadapi krisis boikot					
2.	Penjelasan resmi Unilever Indonesia terkait isu boikot mencerminkan perusahaan yang dapat dipertanggungjawabkan					

No	Item	1	2	3	4	5
3.	Unilever Indonesia memiliki nama baik sebagai perusahaan yang memiliki reputasi positif					
Dimensi <i>Trustworthiness</i>						
1.	Unilever Indonesia memiliki citra sebagai organisasi yang dapat dipercaya					
2.	Respons Unilever Indonesia sebagai perusahaan yang secara konsisten bersikap terbuka dalam menghadapi tekanan publik					
3.	Unilever Indonesia dipandang sebagai perusahaan yang berani bertanggung jawab dan tidak menghindar dari isu yang menyangkut kepentingan publik					
Dimensi <i>Reliability</i>						
1.	Unilever Indonesia menunjukkan konsistensi dalam menyampaikan posisinya terkait isu boikot dari waktu ke waktu					
2.	Pesan-pesan yang disampaikan Unilever Indonesia selama krisis tidak berubah-ubah dan dapat dipegang					
3.	Unilever Indonesia adalah perusahaan yang dapat diandalkan dalam memberikan informasi kepada publik					
Dimensi <i>Social Responsibility</i>						
1.	Unilever Indonesia adalah perusahaan yang peduli terhadap isu sosial, bukan hanya berorientasi pada keuntungan bisnis					
2.	Unilever Indonesia dikenal luas sebagai perusahaan yang aktif dalam kegiatan sosial di Indonesia					
3.	Tanggung jawab sosial yang ditunjukkan Unilever Indonesia selama krisis boikot mencerminkan nilai perusahaan yang sesungguhnya, bukan sekadar pencitraan					

E. Kepercayaan Konsumen

No	Item	1	2	3	4	5
Dimensi <i>Ability</i>						
1.	Unilever Indonesia memiliki kemampuan untuk mengelola krisis boikot ini secara efektif dan terorganisir					
2.	Kualitas produk Unilever Indonesia tetap terjaga meskipun perusahaan sedang dalam masa krisis					
3.	Unilever Indonesia mampu mempertahankan standar pelayanannya kepada konsumen meskipun sedang dalam tekanan krisis boikot					
Dimensi <i>Benelovence</i>						

No	Item	1	2	3	4	5
1.	Saya merasa dihargai sebagai konsumen melalui layanan yang diberikan Unilever Indonesia					
2.	Saya merasa diperhatikan sebagai konsumen melalui cara Unilever Indonesia berkomunikasi selama krisis boikot berlangsung					
3.	Unilever Indonesia tidak akan mengambil keputusan yang merugikan konsumennya demi menyelamatkan citranya di tengah krisis					
Dimensi <i>Integrity</i>						
1.	Unilever Indonesia memegang teguh prinsip kejujuran dalam setiap tindakan dan keputusan bisnisnya					
2.	Informasi yang saya terima dari Unilever Indonesia bersifat jujur					
3.	Unilever Indonesia menyampaikan posisinya secara apa adanya kepada konsumen tanpa melebih-lebihkan atau menyembunyikan fakta					
Dimensi <i>Willingness to Depend</i>						
1.	Saya bersedia tetap menggunakan produk Unilever Indonesia meskipun krisis boikot masih berlangsung					
2.	Saya tidak merasa perlu beralih ke merek lain selama Unilever Indonesia terus berkomunikasi dan bersikap terbuka terkait isu boikot					
3.	Saya merasa tetap nyaman menjadi pelanggan Unilever Indonesia					
Dimensi <i>Comptence</i>						
1.	Saya merasa lebih tenang setelah menyimak penjelasan dari Unilever Indonesia					
2.	penjelasan Unilever Indonesia terkait isu boikot disampaikan dengan cara yang mudah saya pahami					
3.	Saya merasa yakin terhadap niat baik perusahaan melalui informasi yang mereka berikan					

Lampiran 2. Data Identitas Responden Kuesioner Utama

No	Nama/ Inisial	Domisili	Jenis Kelamin	Pendidikan Terakhir	Aktivitas Utama	Pendapatan/Uang Saku/bulan	Status	Usia
1	DTA	DKI Jakarta	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	Rp3.500.000 – Rp4.500.000	Belum menikah	21
2	M	Ternate	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	< Rp500.000	Belum menikah	22
3	Ryan	Kota Bekasi	Laki-laki	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	22
4	Fia	Jawa Timur	Perempuan	Sarjana	Pegawai Swasta	> Rp4.500.000	Belum menikah	25
5	S	Jakarta	Laki-laki	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	23
6	Ega	Malang	Perempuan	Sarjana	Mahasiswa	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	25
7	Azariah	Samarinda	Perempuan	Sarjana	Mahasiswa	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	22
8	GP	Bogor	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	22
9	Naomi	Bali	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	21
10	K	Surabaya	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	22
11	f	Yogyakarta	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	22
12	Ki	Bandung	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	20
13	K	Depok	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	22
14	Amadia	Semarang	Perempuan	Sarjana	Mahasiswa	< Rp500.000	Belum menikah	22
15	aya	bandung	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	22
16	gwn	surabaya	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	21
17	Awa	Solo	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	22
18	SN	Palembang	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	20
19	riska	tegal	Perempuan	Sarjana	Mahasiswa	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	30
20	awaa	jawa tengah	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	santri	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	19
21	SR	Surakarta	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	21
22	J	Jambi	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	< Rp500.000	Belum menikah	20
23	Dyka	Jakarta	Laki-laki	Sarjana	PNS	> Rp4.500.000	Belum menikah	32
24	Vee	Surabaya	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	21

No	Nama/ Inisial	Domisili	Jenis Kelamin	Pendidikan Terakhir	Aktivitas Utama	Pendapatan/Uang Saku/bulan	Status	Usia
32	L	DKI Jakarta	Laki-laki	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	21
33	EYD	Jakarta	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Pegawai Swasta	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	24
35	Hani	Lampung	Perempuan	Sarjana	Pegawai Swasta	Rp3.500.000 – Rp4.500.000	Belum menikah	25
36	Afifah	Jawa Tengah	Perempuan	Sarjana	Ibu Rumah Tangga	> Rp4.500.000	Sudah menikah	28
38	Fandi	Jakarta	Laki-laki	Sarjana	Pegawai Swasta	> Rp4.500.000	Belum menikah	31
39	Rahma	Pemalang	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Pegawai Swasta	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	21
40	H	Yogyakarta	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	22
41	Ifa	Jakarta	Perempuan	Diploma	Pegawai Swasta	> Rp4.500.000	Belum menikah	24
43	Maria	Sumatra Selatan	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	< Rp500.000	Belum menikah	22
44	YNS	bogor	Perempuan	Sarjana	Pegawai Swasta	> Rp4.500.000	Belum menikah	24
45	G	Jambi	Perempuan	Sarjana	Wiraswasta	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	23
46	Desya	Kendal	Perempuan	Sarjana	Pegawai Swasta	> Rp4.500.000	Belum menikah	25
47	G	Bandung	Perempuan	Sarjana	Mahasiswa	> Rp4.500.000	Sudah menikah	22
48	bagaskara	Surabaya	Laki-laki	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	22
49	LN	Karawang	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	< Rp500.000	Belum menikah	23
50	San	DIY	Perempuan	Sarjana	Mahasiswa	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	22
51	Arva	Banten	Laki-laki	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	21
52	Salsabilla	Jember	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	< Rp500.000	Belum menikah	22
53	Kiran	Jakarta	Perempuan	Sarjana	Mahasiswa	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	22
54	IL	Kepulauan Riau	Perempuan	Sarjana	Mahasiswa	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	22
55	Naia	Sidoarjo	Perempuan	Sarjana	Mahasiswa	< Rp500.000	Belum menikah	22
58	Nai	Malang	Perempuan	Sarjana	Mahasiswa	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	22
60	Susanti	Denpasar	Perempuan	Sarjana	Mahasiswa	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	22
61	AS	bandung	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	22
62	fia	purwokerto	Perempuan	Sarjana	Mahasiswa	> Rp4.500.000	Belum menikah	23

No	Nama/ Inisial	Domisili	Jenis Kelamin	Pendidikan Terakhir	Aktivitas Utama	Pendapatan/Uang Saku/bulan	Status	Usia
64	Aliffia	Jakarta	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	21
65	L	Surabaya	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	< Rp500.000	Belum menikah	21
68	D	Semarang	Perempuan	Sarjana	Ibu Rumah Tangga	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Sudah menikah	24
70	ND	Madiun	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	> Rp4.500.000	Belum menikah	22
71	RP	Malang	Laki-laki	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	23
72	MA	Jakarta	Perempuan	Sarjana	Mahasiswa	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	22
73	J	Jakarta	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	21
74	d	Yogyakarta	Perempuan	Diploma	Mahasiswa	> Rp4.500.000	Belum menikah	24
75	Nahwa	Bogor	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	23
77	L	Bogor	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	< Rp500.000	Belum menikah	24
78	Ay	Malang	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	> Rp4.500.000	Belum menikah	22
79	syakila	Makassar	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	23
81	S	Kediri	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Menganggur	< Rp500.000	Belum menikah	26
82	Ariadin	Semarang	Laki-laki	Sarjana	PNS	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	30
83	Ello	Malang	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	22
84	arin	Purwokerto	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	22
85	bella	surabaya	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	< Rp500.000	Belum menikah	22
86	dila	sumedang	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	20
87	anisa	Padang	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	22
89	SAW	Bekasi	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	> Rp4.500.000	Belum menikah	24
90	Nadia	Malang	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	23
91	zahralathif	Pekanbaru, Riau	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Wiraswasta	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	25
92	HF	Purwokerto	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	22
93	HRA	Yogyakarta	Perempuan	Sarjana	Wiraswasta	> Rp4.500.000	Belum menikah	22
95	Ikn	Yogyakarta	Perempuan	Sarjana	Mahasiswa	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	25

No	Nama/ Inisial	Domisili	Jenis Kelamin	Pendidikan Terakhir	Aktivitas Utama	Pendapatan/Uang Saku/bulan	Status	Usia
96	N	Surabaya	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	< Rp500.000	Belum menikah	22
100	U	Semarang	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	PNS	> Rp4.500.000	Sudah menikah	32
101	AP	Banjarbaru	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Staff Desa	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	31
102	KHNR	Surakarta	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Pegawai Swasta	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	25
105	FA	Balikpapan	Laki-laki	SMA/SMK/Sederajat	Freelance	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	22
106	nvl	Tangerang	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Pegawai Swasta	< Rp500.000	Belum menikah	22
109	l	jakarta	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Freelance	Rp3.500.000 – Rp4.500.000	Belum menikah	32
110	p	Tangerang	Perempuan	Sarjana	Freelance	Rp3.500.000 – Rp4.500.000	Belum menikah	30
111	Kyn	Jakarta	Perempuan	Sarjana	Pegawai Swasta	Rp3.500.000 – Rp4.500.000	Sudah menikah	34
112	C	Yogyakarta	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Freelance	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	21
113	JN	Sulawesi	Perempuan	Sarjana	Freelance	> Rp4.500.000	Belum menikah	29
114	SR	Padang	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Freelance	< Rp500.000	Belum menikah	22
115	AF	Depok	Perempuan	Sarjana	Freelance	Rp3.500.000 – Rp4.500.000	Belum menikah	34
118	y	semarang	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Pegawai Swasta	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	23
119	Clara	Depok	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	20
120	salma	semarang	Perempuan	Sarjana	Freelance	Rp3.500.000 – Rp4.500.000	Belum menikah	22
122	Dwi	Surabaya	Laki-laki	SMA/SMK/Sederajat	Pegawai Swasta	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	24
124	Mr	Purwakarta	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Wiraswasta	Rp3.500.000 – Rp4.500.000	Belum menikah	25
125	Angel	Tangerang	Perempuan	Sarjana	Wiraswasta	> Rp4.500.000	Sudah menikah	26
126	KPI	Medan	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	21
127	zahwa	Bandung	Perempuan	Sarjana	Pegawai Swasta	Rp3.500.000 – Rp4.500.000	Belum menikah	23
129	Della	Padang	Perempuan	Sarjana	Wiraswasta	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	25
130	g	Yogyakarta	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Wiraswasta	> Rp4.500.000	Sudah menikah	27
131	ZG	Tangerang	Laki-laki	SMA/SMK/Sederajat	Wirausaha	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	26
132	w	Yogyakarta	Perempuan	Sarjana	Pegawai Swasta	> Rp4.500.000	Sudah menikah	32

No	Nama/ Inisial	Domisili	Jenis Kelamin	Pendidikan Terakhir	Aktivitas Utama	Pendapatan/Uang Saku/bulan	Status	Usia
133	d	tangerang	Perempuan	Sarjana	Wiraswasta	> Rp4.500.000	Sudah menikah	37
134	Thia	Semarang	Perempuan	Sarjana	Pegawai Swasta	> Rp4.500.000	Belum menikah	35
135	d	Bekasi	Perempuan	Sarjana	Freelance	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	23
137	j	Magelang	Perempuan	Sarjana	Freelance	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	24
138	Maisarah	Padang	Perempuan	Sarjana	Pegawai Swasta	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	29
139	SA	Malang	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	22
140	DAH	Semarang	Perempuan	Sarjana	Freelance	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	27
141	GM	Bogor	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Freelance	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	24
142	VA	Surabaya	Perempuan	Sarjana	Freelance	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	23
143	est	Bandung	Perempuan	Sarjana	Pegawai Swasta	< Rp500.000	Belum menikah	28
144	R	Jakarta	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Freelance	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	22
145	Zara	Semarang	Perempuan	Sarjana	Pegawai Swasta	> Rp4.500.000	Sudah menikah	29
146	Nada	Padang	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Pegawai Swasta	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	26
147	NED	Jakarta Selatan	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Freelance	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	22
148	Fay	Depok	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Wirausaha	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	28
150	San	Yogyakarta	Laki-laki	Sarjana	Mahasiswa	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	26
151	N	Jakarta	Perempuan	Sarjana	PNS	Rp3.500.000 – Rp4.500.000	Belum menikah	27
152	Desy	Jakarta	Perempuan	Sarjana	Mahasiswa	< Rp500.000	Belum menikah	22
153	MKN	Jepara	Laki-laki	SMA/SMK/Sederajat	Pegawai Swasta	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	26
154	D	Garut	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Pegawai Swasta	> Rp4.500.000	Belum menikah	25
155	n	kediri	Perempuan	Diploma	Pegawai Swasta	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	27
156	Delvia	DI Yogyakarta	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Freelance	> Rp4.500.000	Belum menikah	22
157	ZN	Jakarta	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Freelance	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	23
158	SM	Jakarta	Perempuan	Sarjana	Freelance	< Rp500.000	Belum menikah	24
159	JM	Medan	Laki-laki	Sarjana	Freelance	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	23

No	Nama/ Inisial	Domisili	Jenis Kelamin	Pendidikan Terakhir	Aktivitas Utama	Pendapatan/Uang Saku/bulan	Status	Usia
160	S	Jakarta	Laki-laki	Sarjana	Freelance	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	22
161	kyo	Jogja	Laki-laki	Sarjana	Freelance	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	24
162	hi	Medan	Laki-laki	SMA/SMK/Sederajat	Freelance	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	23
163	P	Surabaya	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	21
164	AAP	Semarang	Perempuan	Sarjana	Pegawai Swasta	> Rp4.500.000	Belum menikah	24
165	LZ	Bogor	Laki-laki	SMA/SMK/Sederajat	Freelance	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	22
166	KM	Bandung	Laki-laki	Sarjana	Pegawai Swasta	> Rp4.500.000	Belum menikah	28
167	PNZ	Garut	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Freelance	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	23
168	D	Jepara	Laki-laki	SMA/SMK/Sederajat	Freelance	< Rp500.000	Belum menikah	21
169	D	Semarang	Perempuan	Sarjana	PNS	> Rp4.500.000	Belum menikah	27
170	A	Semarang	Laki-laki	Sarjana	Wirausaha	> Rp4.500.000	Sudah menikah	26
171	Ayu	Tangerang	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	22
172	RP	Bandung	Perempuan	Diploma	Pegawai Swasta	> Rp4.500.000	Sudah menikah	27
173	Dps	Yogyakarta	Perempuan	Sarjana	Mahasiswa	< Rp500.000	Belum menikah	21
174	R	Depok	Laki-laki	Sarjana	Wirausaha	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	29
175	Wit	Bandung	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Pegawai Swasta	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	24
176	S	Jakarta	Laki-laki	Sarjana	Pegawai Swasta	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	26
177	Serly	Tangerang	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Pengangguran	< Rp500.000	Belum menikah	23
178	DAP	Semarang	Perempuan	Sarjana	Freelance	< Rp500.000	Belum menikah	22
179	R	Bandung	Laki-laki	Sarjana	Freelance	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	25
181	Rh	Yogyakarta	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Freelance	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	24
182	Jasinta	Lhokseumawe	Perempuan	Sarjana	Wirausaha	Rp3.500.000 – Rp4.500.000	Belum menikah	27
183	T	Tangerang	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Pegawai Swasta	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	24
185	S	Bandung	Laki-laki	SMA/SMK/Sederajat	Wiraswasta	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	21
186	Azzahra	Kota Bekasi	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Freelance	< Rp500.000	Belum menikah	26

No	Nama/ Inisial	Domisili	Jenis Kelamin	Pendidikan Terakhir	Aktivitas Utama	Pendapatan/Uang Saku/bulan	Status	Usia
187	Anna	Jakarta	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	22
188	FL	Malang	Laki-laki	SMA/SMK/Sederajat	Freelance	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	22
189	Za	Semarang	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Pegawai Swasta	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	23
190	Nm	Semarang	Perempuan	Sarjana	PNS	Rp3.500.000 – Rp4.500.000	Sudah menikah	33
191	Calvin	Surakarta	Laki-laki	SMA/SMK/Sederajat	Wirausaha	> Rp4.500.000	Sudah menikah	33
192	Desy	Kediri	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Freelance	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	22
193	W	Padang	Perempuan	Sarjana	Wiraswasta	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	23
195	ANS	Semarang	Perempuan	Sarjana	Pegawai Swasta	Rp3.500.000 – Rp4.500.000	Sudah menikah	34
196	B	Solo	Laki-laki	Sarjana	Pegawai Swasta	> Rp4.500.000	Sudah menikah	35
197	IRR	Purwokerto	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Freelance	> Rp4.500.000	Belum menikah	22
198	Molrie	Jakarta	Laki-laki	SMA/SMK/Sederajat	Pegawai Swasta	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	22
199	VNA	Jakarta Selatan	Perempuan	Sarjana	Pegawai Swasta	> Rp4.500.000	Sudah menikah	29
200	Ds	Surabaya	Perempuan	Sarjana	Pegawai Swasta	> Rp4.500.000	Sudah menikah	30
202	R	Bandung	Laki-laki	Sarjana	Wiraswasta	Rp3.500.000 – Rp4.500.000	Belum menikah	26
203	NN	Sedayu/Bantul	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Freelance	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	23
204	SO	Padang	Laki-laki	SMA/SMK/Sederajat	Freelance	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	22
205	Dea	Jakarta	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mencari kerja	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	21
206	r	purwokerto	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Freelance	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	21
207	NS	Semarang	Perempuan	Pascasarjana	Ibu Rumah Tangga	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Sudah menikah	32
208	AF	Pati	Laki-laki	Pascasarjana	PNS	> Rp4.500.000	Sudah menikah	34
209	Ra	Jakarta Timur	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Freelance	< Rp500.000	Belum menikah	21
210	Kf	Tangerang	Perempuan	Sarjana	PNS	Rp3.500.000 – Rp4.500.000	Sudah menikah	35
211	n	semarang	Perempuan	Sarjana	Pegawai Swasta	> Rp4.500.000	Sudah menikah	22
212	CA	Bogor	Perempuan	Sarjana	Wiraswasta	Rp3.500.000 – Rp4.500.000	Belum menikah	26
213	shf	surabaya	Perempuan	Diploma	Ibu Rumah Tangga	Rp3.500.000 – Rp4.500.000	Sudah menikah	25

No	Nama/ Inisial	Domisili	Jenis Kelamin	Pendidikan Terakhir	Aktivitas Utama	Pendapatan/Uang Saku/bulan	Status	Usia
214	ec	Kota Bogor	Perempuan	Sarjana	Freelance	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	22
215	V	Kota Malang	Perempuan	Sarjana	Wirausaha	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	25
216	A	Jakarta	Perempuan	Sarjana	Freelance	> Rp4.500.000	Belum menikah	21
217	An	Depok	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Wirausaha	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	28
218	Mutia	surabaya	Perempuan	Sarjana	Pegawai Swasta	Rp3.500.000 – Rp4.500.000	Belum menikah	26
219	princess	samarinda	Perempuan	Sarjana	Freelance	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	28
220	dev	bekasi	Perempuan	Sarjana	Freelance	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	26
221	engi	Tangerang	Perempuan	Sarjana	Mahasiswa	> Rp4.500.000	Belum menikah	22
222	ARN	Depok	Perempuan	Sarjana	Freelance	Rp3.500.000 – Rp4.500.000	Belum menikah	25
223	I	Surabaya	Perempuan	Sarjana	Wirausaha	Rp3.500.000 – Rp4.500.000	Belum menikah	26
224	N	Semarang	Perempuan	Sarjana	Pensiunan	< Rp500.000	Sudah menikah	56
225	Kei	Tangerang	Perempuan	Sarjana	Freelance	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	27
226	Azizah	Kota Semarang	Perempuan	SMA/SMK/Sederaja	Wiraswasta	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	21
227	AM	Semarang	Laki-laki	Pascasarjana	Pensiunan	Rp500.000 – Rp1.500.000	Sudah menikah	59
228	Azra	Kota Semarang	Perempuan	Sarjana	Pegawai Swasta	Rp3.500.000 – Rp4.500.000	Belum menikah	21
229	ziyy	Malang	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Mahasiswa	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	20
230	t	DIY	Perempuan	Sarjana	Pegawai Swasta	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Sudah menikah	27
231	JN	Bali	Laki-laki	SMA/SMK/Sederajat	Freelance	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	21
232	W	Bekasi	Laki-laki	SMA/SMK/Sederajat	Freelance	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	21
233	Fauziah	Jakarta Barat	Perempuan	Sarjana	Pegawai Swasta	> Rp4.500.000	Sudah menikah	30
234	f	Sleman	Perempuan	Sarjana	Wirausaha	> Rp4.500.000	Belum menikah	26
235	An	Jakarta	Perempuan	Sarjana	Pegawai Swasta	Rp3.500.000 – Rp4.500.000	Belum menikah	26
236	NF	Kota Medan	Perempuan	Sarjana	Talent Acquisition	> Rp4.500.000	Belum menikah	22
237	RA	bekasi	Laki-laki	Sarjana	Mahasiswa	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	22
238	kanya	Kota bandung	Perempuan	Sarjana	Wiraswasta	> Rp4.500.000	Belum menikah	26

No	Nama/ Inisial	Domisili	Jenis Kelamin	Pendidikan Terakhir	Aktivitas Utama	Pendapatan/Uang Saku/bulan	Status	Usia
239	Astrid	Jakarta Utara	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Freelance	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	25
240	M	Depok	Perempuan	Sarjana	Mahasiswa	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	21
241	PNR	Bekasi	Perempuan	Sarjana	Freelance	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	26
242	Amalia M	Yogyakarta	Perempuan	Sarjana	Wiraswasta	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	26
243	rifda	Jakarta	Perempuan	Sarjana	Freelance	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	26
244	Natalyana	Jakarta Timur	Perempuan	Sarjana	Pegawai Swasta	> Rp4.500.000	Belum menikah	28
245	Kei	Kota Bandung	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Freelance	< Rp500.000	Belum menikah	22
246	Yaya	Jakarta	Perempuan	Sarjana	Pegawai Swasta	> Rp4.500.000	Belum menikah	25
247	IP	Garut	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Wiraswasta	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	24
248	AM	Jakarta	Perempuan	Diploma	Pegawai Swasta	Rp3.500.000 – Rp4.500.000	Belum menikah	26
249	Yl	Riau	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Wirausaha	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	26
250	Hanif	Semarang	Laki-laki	Sarjana	Pegawai Swasta	> Rp4.500.000	Sudah menikah	30
251	Nia	Riau	Perempuan	Sarjana	Wiraswasta	Rp3.500.000 – Rp4.500.000	Belum menikah	26
252	bram	kebumen	Laki-laki	Pascasarjana	Pegawai Swasta	> Rp4.500.000	Belum menikah	27
253	Nara	Surabaya	Perempuan	Sarjana	Psikolog, Konselor dan Terapis Okupasi	> Rp4.500.000	Belum menikah	26
254	bsw	Jakarta Utara	Laki-laki	Sarjana	Pegawai Swasta	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	26
255	sasya	DKI Jakarta	Perempuan	Sarjana	Pegawai Swasta	> Rp4.500.000	Belum menikah	29
256	NK	Pekanbaru	Perempuan	Sarjana	Wiraswasta	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	27
257	Nurul	Padang	Perempuan	Sarjana	Freelance	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	23
258	Apwr	Sukoharjo	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Wirausaha	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	20
259	Karina	Semarang	Perempuan	Sarjana	Pegawai Swasta	> Rp4.500.000	Sudah menikah	30
260	Khaliza	Brebes	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Pegawai Swasta	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	23
261	arief	Tangerang	Laki-laki	Sarjana	PNS/ASN	> Rp4.500.000	Sudah menikah	26
262	S	Jakarta	Laki-laki	Sarjana	Wiraswasta	> Rp4.500.000	Belum menikah	25

No	Nama/ Inisial	Domisili	Jenis Kelamin	Pendidikan Terakhir	Aktivitas Utama	Pendapatan/Uang Saku/bulan	Status	Usia
263	AL	Madiun	Laki-laki	Sarjana	Wirausaha	> Rp4.500.000	Belum menikah	26
264	FNR	Ngawi	Perempuan	Sarjana	PNS/ASN	Rp3.500.000 – Rp4.500.000	Belum menikah	25
265	Jihad	Jakarta Timur	Laki-laki	Sarjana	Wirausaha	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	26
266	Nofita	Ternate	Perempuan	Sarjana	Wiraswasta	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	24
267	Eva	Simalungun	Perempuan	Sarjana	Wirausaha	Rp3.500.000 – Rp4.500.000	Belum menikah	26
268	Nr	Medan	Perempuan	Sarjana	PNS/ASN	> Rp4.500.000	Sudah menikah	35
269	fdm	Kota Tangerang	Perempuan	Sarjana	Pegawai Swasta	> Rp4.500.000	Belum menikah	22
270	Syafira	Boyolali	Perempuan	Sarjana	PNS/ASN	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Sudah menikah	30
271	F	Kota Bandung	Perempuan	Sarjana	Pegawai Swasta	Rp3.500.000 – Rp4.500.000	Belum menikah	25
272	Raya	Bandung	Perempuan	Sarjana	Wiraswasta	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	29
273	Ratih	Malang	Perempuan	Sarjana	Wirausaha	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	25
274	B	Jambi	Perempuan	Sarjana	PNS/ASN	Rp3.500.000 – Rp4.500.000	Belum menikah	27
275	kina	pekanbaru	Perempuan	Sarjana	Pegawai Swasta	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	26
276	NK	Tangerang	Perempuan	Sarjana	Freelance	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	28
277	Rizka	Semarang	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Pegawai Swasta	Rp3.500.000 – Rp4.500.000	Belum menikah	24
278	Andin	Semarang	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Pelajar	< Rp500.000	Belum menikah	18
279	Yufa	Sukabumi	Perempuan	Sarjana	drg	> Rp4.500.000	Belum menikah	25
280	Sabrine	Semarang	Perempuan	Sarjana	Freelance	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	27
281	iyo	Karawang	Laki-laki	SMA/SMK/Sederajat	Pelajar	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	18
282	Erstevan	Kota Bekasi	Laki-laki	Sarjana	Pegawai Swasta	> Rp4.500.000	Belum menikah	21
283	Grisanda	Kota malang	Perempuan	Sarjana	Wirausaha	Rp3.500.000 – Rp4.500.000	Sudah menikah	26
284	Meira	Kota Semarang	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Freelance	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	21
285	Salza	Nganjuk	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Pegawai Swasta	Rp500.000 – Rp1.500.000	Belum menikah	26
286	FFL	Jakarta	Perempuan	Sarjana	Pegawai Swasta	> Rp4.500.000	Belum menikah	26
287	dwi	Tangerang	Perempuan	Sarjana	Wirausaha	Rp2.500.000 – Rp3.500.000	Belum menikah	25

No	Nama/ Inisial	Domisili	Jenis Kelamin	Pendidikan Terakhir	Aktivitas Utama	Pendapatan/Uang Saku/bulan	Status	Usia
289	s	Yogyakarta	Perempuan	SMA/SMK/Sederajat	Wirausaha	> Rp4.500.000	Belum menikah	22
290	nia	tegal	Perempuan	Sarjana	Mahasiswa	Rp1.500.000 – Rp2.500.000	Belum menikah	22

Lampiran 3. Tabulasi Responden Data Utama

X1.1	X1.2	X1.3	X1.4	X1.5	X1.6	X1.7	X1.8	X1.9	X2.1	X2.2	X2.3	X2.4	X2.5	X2.6	X2.7	X2.8	X2.9	X2.10	X3.1	X3.2	X3.3	X3.4	X3.5	X3.6	X3.7	Y.2	Y.3	Y.4	Y.5	Y.6	Y.7	Y.8	Y.9	Y.10	Y.11	Z.1	Z.2	Z.3	Z.5	Z.6	Z.7	Z.8	Z.9	Z.10	Z.11	Z.12	Z.13	Z.15		
4	5	4	4	5	5	5	4	5	4	5	5	4	4	5	4	4	5	3	3	4	5	5	5	4	5	4	4	5	5	4	4	5	5	4	4	5	5	4	4	5	5	4	3	5	4	4	5	4	5	
5	4	5	4	5	5	4	3	3	3	4	4	4	5	5	4	4	4	5	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	1	2	3	2	2	1	2		
4	5	4	4	5	5	5	4	4	5	5	4	4	4	4	5	4	4	5	5	5	4	5	5	4	4	4	4	5	5	5	4	4	3	5	3	4	5	4	5	4	4	4	3	4	5	5	4	5	5	
4	5	4	4	4	5	3	4	5	4	5	5	5	5	4	4	4	4	5	4	5	5	5	4	4	5	5	3	4	5	5	5	5	4	5	5	4	4	5	5	5	5	4	4	3	4	4	3	4	5	
4	4	5	3	5	5	3	4	5	3	4	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	5	4	4	4	4	5	5	5	3	4	5	5	4	4	5	4	5	4	5	3	4	3	4	4	3	3	4	
4	4	5	4	4	5	4	5	4	1	1	2	1	2	2	4	2	2	1	1	2	2	2	1	1	1	4	5	4	4	4	4	4	3	5	4	4	5	5	4	5	4	5	4	1	3	4	4	4	4	
4	5	4	5	4	4	5	5	5	4	5	5	5	4	5	4	4	4	4	3	5	4	5	5	4	4	4	5	3	4	4	4	5	5	5	4	5	4	4	5	3	5	4	3	4	5	4	4	4	5	
1	1	2	2	2	1	2	1	2	1	2	1	2	2	2	2	1	2	1	1	1	2	1	2	2	2	4	3	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	4	3	3	5	3	3	4	3	3			
4	4	4	4	5	5	3	5	4	3	4	4	4	4	5	4	5	4	4	3	4	5	5	4	4	5	4	3	4	5	4	3	4	5	4	4	5	4	4	5	4	5	3	4	5	5	4	5	5	4	5
4	5	5	5	4	4	4	3	3	5	5	4	5	4	4	4	4	5	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	5	3	4	5	4	4	4	4	4	
4	5	4	4	5	5	4	3	4	5	5	4	5	4	4	4	5	5	4	5	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	4	4	3	4	2	4	4	4	4	
4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	4	4	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	4	3	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	
4	3	4	4	5	4	3	5	4	4	5	4	4	5	4	4	4	5	3	4	5	4	5	5	4	4	3	4	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	4	5	5	4	3	4	5	5	4	4	4	4	
4	5	4	4	5	5	5	4	5	4	5	4	5	4	4	4	4	5	5	4	3	5	4	4	5	5	5	4	4	4	4	5	4	4	5	5	4	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	
4	4	4	4	4	5	5	3	4	1	1	2	2	1	2	1	2	2	2	4	5	4	5	4	4	5	4	5	4	4	4	3	5	5	4	4	5	1	2	2	1	1	2	1	2	2	2	2	2	2	
5	4	4	4	5	3	4	5	4	4	5	5	5	4	4	5	4	3	4	4	5	4	5	4	4	5	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	5	4	5	5	4	5	4	3	5	4	4	5	4	4	
4	4	5	4	5	5	5	4	3	5	4	5	4	4	4	5	4	5	5	3	4	4	5	5	5	4	4	5	4	4	4	5	5	4	4	4	5	4	5	4	4	3	4	5	4	4	4	4	4	4	
1	2	1	2	2	2	2	2	1	5	4	4	4	5	5	4	4	5	4	5	5	4	4	5	4	5	3	4	4	3	4	3	3	4	4	3	4	4	5	5	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	
4	4	5	5	4	3	4	4	4	4	4	5	4	4	5	5	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	5	4	4	4	4	3	4	5	4	4	5	4	4	5	4	4	3	4	4	4	4	4	4	
5	4	5	5	4	5	4	4	3	5	4	4	4	4	4	5	5	4	5	4	4	5	4	4	4	4	3	4	5	4	4	3	4	5	4	5	4	4	4	4	5	4	3	4	5	4	4	5	4	5	
1	1	1	1	1	2	2	2	1	2	2	1	1	1	1	1	2	1	2	1	2	1	2	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1
2	1	2	1	2	1	1	2	2	2	3	2	2	2	1	1	1	1	2	2	1	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	3	1	2		
1	1	2	1	1	2	2	1	1	2	2	1	2	1	2	2	1	2	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	2	2	3	1	2	1	1	2	1	1	2	2	1	2	1	1	2	2	2	2	
1	2	2	2	2	1	2	2	1	5	4	4	4	4	4	5	4	3	4	5	5	4	4	5	4	4	3	3	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	3	4	3	3	3	4	4	3	3	4		
1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	1	2	4	5	4	4	5	5	4	2	1	2	2	2	2	2	1	2	2	2	4	4	4	2	4	2	2	2	1	1	2	2	2	
4	4	4	5	3	4	4	4	3	4	5	4	4	4	4	4	5	4	3	4	4	5	4	4	3	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	5	5	3	4	3	4	4	4	4	5		
4	4	5	5	4	5	4	3	4	5	4	4	4	4	5	4	4	5	1	5	4	5	5	5	4	4	3	4	5	4	4	3	5	4	5	4	5	4	4	5	5	5	5	5	4	5	4	4	5		
5	5	4	4	5	3	5	4	5	5	4	5	4	4	5	4	4	3	4	4	5	4	5	5	4	4	2	5	4	4	3	5	4	5	4	4	4	5	5	4	5	4	5	4	4	4	4	4	5		
1	1	1	1	1	2	2	2	1	2	2	2	1	1	1	1	2	2	1	4	4	4	5	4	5	3	3	3	2	3	3	2	3	2	3	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	3	2		
4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	5	4	4	4	5	5	4	5	5	1	2	4	2	2	2		5	4	4	3	4	5	5	4	5	4	4	5	4	4	4	5	4	3	5	4	5	4	4		

X1.1	X1.2	X1.3	X1.4	X1.5	X1.6	X1.7	X1.8	X1.9	X2.1	X2.2	X2.3	X2.4	X2.5	X2.6	X2.7	X2.8	X2.9	X2.10	X3.1	X3.2	X3.3	X3.4	X3.5	X3.6	X3.7	Y.2	Y.3	Y.4	Y.5	Y.6	Y.7	Y.8	Y.9	Y.10	Y.11	Z.1	Z.2	Z.3	Z.5	Z.6	Z.7	Z.8	Z.9	Z.10	Z.11	Z.12	Z.13	Z.15		
4	5	5	4	5	4	3	4	5	3	4	4	4	5	5	4	5	4	5	4	5	4	5	3	4	5	4	5	5	4	4	5	5	4	4	5	4	4	5	5	5	4	4	3	4	4	5	4	4		
1	2	1	1	2	1	2	1	1	1	1	2	1	1	2	1	2	2	1	1	1	2	1	2	1	1	2	1	2	1	2	1	1	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	1	2	1	2	1	
2	2	1	1	2	1	1	1	2	2	1	1	2	1	1	1	2	1	1	4	4	4	5	4	4	5	4	3	4	5	5	2	4	4	4	5	4	4	5	4	4	3	4	2	4	4	4	5	4		
4	3	4	5	4	4	5	5	4	3	4	4	4	5	4	4	3	5	5	4	5	4	4	4	4	5	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	3	5	4	4	5	4	4	5	4	4		
4	4	5	3	4	5	3	4	5	3	4	5	5	4	4	3	4	2	5	5	4	4	4	3	4	5	4	5	4	5	4	3	4	2	2	1	3	2	3	5	4	2	4	3	2	3	2	1	2	3	5
2	2	1	1	2	1	1	2	1	2	1	1	2	2	2	1	2	2	3	1	2	1	1	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	1	2	2	1	2	2	2	2	2	1	2	1	1	2	2	1		
2	2	2	2	1	1	2	2	1	1	1	3	2	2	2	1	2	2	1	2	2	2	2	3	1	1	2	2	2	1	1	1	1	1	2	1	2	2	2	2	2	2	1	1	2	1	2	2	1	2	
4	5	4	5	5	4	4	5	3	5	5	4	4	5	4	5	5	4	5	4	3	5	4	3	5	5	5	5	5	4	3	5	4	5	5	4	4	4	5	5	4	5	4	4	5	4	4	5			
4	5	5	4	5	4	4	5	4	5	5	5	4	4	5	4	4	5	4	5	4	4	5	4	5	4	5	4	3	5	4	5	4	5	4	4	5	4	4	5	4	3	4	5	4	5	4	5	4		
5	5	4	4	5	4	5	4	4	1	2	2	2	1	1	1	1	2	1	5	5	4	3	4	4	4	4	3	5	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	3	4	5	4	4	4	4	5	4	4		
4	5	5	4	4	5	3	4	5	4	4	4	4	4	4	5	5	3	4	4	4	4	4	4	5	4	1	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	1		
4	4	5	3	5	5	4	5	4	5	4	4	5	5	4	3	5	4	5	4	4	4	3	5	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	4	5	5	4	4	5	5	3	4	5	5	4	5	5	5	4	
1	1	2	1	2	2	2	2	1	5	4	4	5	4	4	4	4	3	5	4	4	5	4	4	4	4	4	3	4	3	2	4	4	2	2	4	2	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3		
4	5	5	4	5	3	4	5	4	4	5	4	4	5	5	4	5	5	4	4	4	5	4	4	5	4	5	5	4	4	5	4	5	5	4	4	4	5	5	5	4	3	5	4	4	5	5	4	4		
5	5	4	3	5	5	5	5	5	1	2	2	2	1	1	1	2	1	1	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	3	4	5	4	4	5	5	2	2	1	2	1	1	1	2	1	1	1	2	2		
2	2	2	2	2	2	1	2	1	4	5	5	5	5	4	3	4	5	5	2	2	1	2	2	1	1	2	3	2	3	2	2	2	2	2	3	3	2	2	3	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	
1	2	2	1	2	1	2	1	2	2	1	2	1	2	2	1	2	1	2	2	1	1	3	1	2	1	1	2	1	2	2	2	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	2			
4	5	4	4	5	3	4	5	5	4	5	4	5	4	4	5	4	5	4	4	4	5	5	5	5	4	5	3	4	4	5	4	4	4	5	5	5	4	3	4	5	4	4	5	4	4	4	5			
4	5	4	5	5	4	5	5	3	5	4	5	4	4	5	4	5	4	4	5	4	5	3	4	4	5	4	4	3	4	4	4	4	4	5	4	4	5	4	5	4	5	4	4	4	4	4	5			
2	1	2	2	1	1	2	2	1	2	2	1	2	1	2	2	2	2	1	1	2	2	1	2	1	1	2	1	1	2	2	1	1	2	1	2	2	1	1	1	1	2	1	2	2	1	1	2	2		
1	2	2	1	2	2	1	1	1	4	4	5	4	4	4	3	5	4	4	4	4	4	5	4	4	5	4	3	4	3	3	3	2	3	4	4	4	3	4	3	3	3	3	3	2	2	2	3	4		
2	2	2	2	2	2	1	2	3	2	1	2	1	2	1	2	2	2	1	4	4	5	5	4	4	4	2	4	4	3	3	2	2	4	3	4	3	4	4	3	3	3	4	3	1	1	1	2	3		
2	2	1	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	1	2	2	3	2	2	2	1	3	2	1	1	1	1	2	2	1	1	2	1	1	2	2	3	2	2	2	3	2	2	3	2	1	2	2		
4	4	5	3	4	4	5	5	3	4	4	4	5	4	5	3	4	4	5	4	5	3	4	4	4	4	5	4	3	4	4	4	5	2	4	4	4	5	5	4	5	4	5	4	4	2	4	4	4		
4	3	4	5	4	3	4	5	4	4	4	4	5	4	3	5	4	5	4	4	5	5	4	5	4	4	5	3	5	5	4	4	4	4	4	5	4	4	5	4	5	3	5	4	5	4	4	5	4		
1	2	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	1	2	2	1	2	1	1	1	1	1	2	1	2	2	1	2	1	1	2	1	2	2	1	1	2	1	1	2	1	2	1	2	1	1	1	2			
4	5	4	5	4	4	5	4	3	4	4	5	4	4	5	4	5	5	4	4	5	5	4	5	4	5	5	3	4	5	4	4	5	4	5	4	5	3	4	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5		
4	4	3	5	4	4	5	4	3	5	4	4	4	4	4	4	5	3	4	5	4	3	5	4	4	5	5	4	5	4	5	4	4	4	4	5	4	5	5	5	4	4	3	4	4	4	4	4	4		
4	3	4	5	4	3	4	5	5	4	4	5	4	4	3	4	4	5	5	4	5	5	4	4	4	5	4	5	3	4	4	4	4	4	4	2	4	4	5	3	4	5	4	2	4	4	4	5	4	4	
5	4	4	5	5	5	4	3	5	4	5	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	5	4	4	5	3	4	5	4	4	2	4	5	4	5	4	5	5	3	4	2	4	4	4	4	5	4	4		
4	4	5	5	4	5	4	3	4	5	4	4	4	4	3	4	5	4	4	4	5	4	5	4	4	4	5	4	5	4	3	5	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		
4	3	5	5	4	3	4	3	5	4	4	4	5	5	4	4	4	3	4	4	4	4	5	5	4	4	4	5	4	3	4	4	4	4	5	5	4	5	5	3	4	4	4	4	5	5	4	4	4		

	X1.1	X1.2	X1.3	X1.4	X1.5	X1.6	X1.7	X1.8	X1.9	X2.1	X2.2	X2.3	X2.4	X2.5	X2.6	X2.7	X2.8	X2.9	X2.10	X3.1	X3.2	X3.3	X3.4	X3.5	X3.6	X3.7	Y.2	Y.3	Y.4	Y.5	Y.6	Y.7	Y.8	Y.9	Y.10	Y.11	Z.1	Z.2	Z.3	Z.5	Z.6	Z.7	Z.8	Z.9	Z.10	Z.11	Z.12	Z.13	Z.15		
4	5	4	5	5	4	5	3	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	4	5	5	4	4	4	4	5			
4	4	5	5	4	4	5	5	4	4	4	5	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	5	5	5	4	4	4	5	5	5	4	5	4	5	5	4	4	4	5	3	5	5	5	5	4	4	5	4	5		
4	5	4	5	5	4	5	5	4	4	4	5	4	4	4	4	4	3	4	5	4	4	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	4	4	4	5	4	4	3	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4			
5	4	5	5	3	4	4	5	5	4	5	5	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	5	5	4	5	5	5	4	5	4	5	4	4	5	5	4	4	4	5	4	5	5	4	5	5	4	4	5	5	5	
4	4	3	5	4	5	4	3	4	5	4	4	4	4	5	3	4	4	5	4	5	4	3	5	4	4	5	5	4	3	5	4	4	4	5	4	4	5	3	4	4	4	5	4	4	4	4	5	4	5		
4	4	3	4	4	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4	4	4	3	4	5	4	4	3	4	5	5	5	5	5	3	5	3	5	3	3	3	3	3	5	5	5	5	5	3	3	5	5	5	5	3		
1	1	1	1	2	1	2	2	2	1	1	2	1	2	1	2	1	2	1	1	1	1	2	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1	2	2	1	2	1	1	2	1	1	1		
4	4	3	5	5	4	5	5	5	4	5	4	4	4	4	4	5	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	3	4	5	4	5	4	4	4	5	4	3	4	5	4	3	4	5	5	4	5	5	4	4	
5	5	4	4	3	5	3	4	5	4	5	4	4	4	3	4	4	5	5	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	3	4	5	4	5	5	5	2	2	1	2	2	2	2	1	1	2	1	1	2	2	1	
4	3	5	4	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4	3	5	5	3	4	4	5	5	3	4	5	5	4	5	5	4	5	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4			
4	5	4	4	5	5	4	5	4	4	5	4	4	4	5	4	4	5	5	4	5	3	4	5	5	4	5	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5	4	3	4	5	4	4	5	5	4	4	5	4	5		
2	2	1	2	2	2	1	1	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	1	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	1	2	2	1	2	1	1	2	1	1	2	2	2	1	1	2		
5	3	4	4	3	4	5	4	5	4	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	3	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	5	4	4	4	4	4	4		
4	5	5	4	5	4	3	5	5	4	5	5	4	3	4	4	3	4	4	4	4	3	5	5	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	5	4	4	4	5	5	4	4	3	4	4	4	5	4	4	4		
5	5	3	4	5	4	5	4	4	5	4	4	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	4	5	4	5	5	4	4	4	4	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	2	2	4	4	2	
2	2	1	2	1	2	2	2	1	1	2	1	1	2	2	1	2	2	2	2	2	1	2	2	1	1	2	5	3	4	4	5	4	5	4	5	4	5	5	3	4	4	5	3	4	5	5	4	5	4	4	4
2	1	2	2	3	2	1	2	2	4	4	4	4	4	5	5	5	3	4	4	4	5	4	4	5	4	4	5	5	5	5	5	4	4	5	4	4	5	2	4	3	4	3	2	4	4	2	4	4	4	3	
5	4	5	5	4	5	3	4	5	5	5	5	4	4	4	5	4	4	4	5	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	4	5	4	5	5	5	5	4	3	5	4	4	5	4	4	5	4	4
4	4	5	5	3	4	5	4	5	5	4	5	4	5	4	4	4	4	4	5	4	3	5	5	5	4	5	5	3	4	5	4	4	4	5	4	4	3	4	4	5	4	4	5	4	5	4	4	5			
5	4	3	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	4	4	5	4	4	5	5	4	5	4	5	4	4	4	4	5	4	4	5	5	4	4	5	5	4	4	5	4	5	4
4	3	4	5	5	5	5	5	4	4	5	5	5	3	4	4	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	4	5	5	4	5	4	3	4	4	5	3	4	5	5	4	
4	5	5	5	4	5	3	4	4	5	5	4	4	5	4	4	5	5	4	5	3	4	4	4	4	5	5	4	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	3	4	5	5	4	5	5	3	5
4	4	5	5	4	4	3	5	5	5	5	4	2	4	4	5	5	4	4	5	4	4	5	3	4	5	4	5	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	5	4	3	4	5	5	5	4	4	5	5	5	4	
4	5	4	3	5	4	5	5	5	5	5	4	4	4	5	3	4	5	4	5	3	4	4	4	4	4	5	1	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	5	4	3	4	5	4	5	5	4	4	4	2	4
5	3	4	5	4	4	5	4	4	5	4	4	5	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	4	3	5	5	4	4	5	4	5	5	4	3	4	5	4	5	5	4	5	5	5	4	4	5	
4	5	4	5	4	3	5	5	4	5	5	4	4	3	4	5	5	4	5	3	4	5	5	2	4	4	4	4	5	2	4	4	5	4	5	5	5	5	3	5	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	
4	5	5	4	5	5	4	4	5	4	5	4	5	4	4	4	4	5	5	4	4	5	5	5	4	4	4	4	3	4	4	5	5	4	4	4	5	4	5	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	4	4	
4	5	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	5	4	4	4	5	5	4	4	4	4	3	5	4	4	5	4	5	4	4	4	2	5	5	2	3	4	4	4	4	5	2	4	5	4	4
5	4	5	5	5	4	5	5	4	4	5	4	5	5	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	5	4	5	4	5	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	
4	5	5	4	4	3	4	5	4	5	5	4	4	5	5	4	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	4	5	5	3	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	
4	3	5	4	4	3	4	5	4	5	4	4	4	3	4	5	5	4	4	3	4	4	4	4	5	5	4	3	4	4	5	5	4	4	4	4	5	5	5	5	4	5	4	4	5	4	4	5	4	4	5	
4	5	5	3	4	5	4	4	5	4	4	5	3	4	5	4	5	5	4	5	4	4	5	5	5	5	4	3	4	4	4	4	5	4	4	5	5	3	4	5	5	4	4	5	5	4	4	4	5	4	4	

X1.1	X1.2	X1.3	X1.4	X1.5	X1.6	X1.7	X1.8	X1.9	X2.1	X2.2	X2.3	X2.4	X2.5	X2.6	X2.7	X2.8	X2.9	X2.10	X3.1	X3.2	X3.3	X3.4	X3.5	X3.6	X3.7	Y.2	Y.3	Y.4	Y.5	Y.6	Y.7	Y.8	Y.9	Y.10	Y.11	Z.1	Z.2	Z.3	Z.5	Z.6	Z.7	Z.8	Z.9	Z.10	Z.11	Z.12	Z.13	Z.15			
4	5	5	4	4	5	4	4	5	4	4	5	4	4	4	5	4	4	5	3	4	4	5	4	4	3	4	5	4	4	5	4	4	5	4	4	4	5	5	4	4	4	5	4	4	4	4	5	4			
4	5	4	3	4	3	5	4	5	4	4	5	3	4	5	5	4	4	5	4	4	5	5	5	4	5	3	4	5	4	4	5	4	4	4	4	5	5	4	4	5	4	4	4	4	4	4	5	4			
2	2	2	2	2	3	1	2	2	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	4	5	4	4	4	4	2	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	3	5	4	4	3	4	4	5	5	4	4	2	4	4		
4	5	5	4	4	5	4	5	4	4	5	4	4	5	4	3	4	5	4	3	4	4	5	4	4	5	5	4	4	4	4	4	5	4	4	5	5	5	4	4	3	4	5	4	4	3	4	4	5	4		
5	3	4	5	3	4	5	4	4	4	5	4	3	5	4	4	4	5	4	5	4	4	5	5	4	5	5	4	4	5	4	4	5	4	4	5	4	5	4	4	5	4	5	4	4	2	4	4	3			
3	4	5	4	5	4	4	5	5	4	4	5	4	5	4	3	4	4	5	3	4	4	5	4	4	3	4	5	4	4	5	5	5	5	4	4	3	5	4	4	3	4	4	5	4	2	2	2	4	3		
4	5	4	3	5	4	5	4	4	4	5	4	5	4	4	5	5	4	4	5	4	4	5	4	4	4	4	5	4	5	4	5	4	4	4	5	4	4	5	5	4	5	4	4	3	4	4	5	4	4		
4	5	3	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	4	4	5	5	5	4	5	4	4	4	5	5	5	4	4	5	5	4	5	5	4	5	4	4	3	4	5	4	4	5	4	5	4	5	5			
3	5	4	5	4	5	4	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	4	5	3	5	4	4	5	4	5	4	4	5	4	5	5	
4	5	5	3	4	5	4	4	5	5	5	4	4	4	5	3	4	4	4	5	5	4	4	4	5	3	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5	4	5	5	4	3	4	4	5	5	5	4	4	5		
5	4	5	4	3	5	5	4	4	5	4	4	3	4	4	5	4	5	4	5	5	4	4	5	4	5	4	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5	3	4	5	4	5	3	5	4	5	4	4	5	4	4	
4	5	3	4	5	4	4	5	4	5	4	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	4	4	5	4	5	5	4	4	5	4	4	5	4	4	4	3	3	5	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	3		
2	2	1	2	2	2	1	2	1	2	2	1	2	2	2	2	1	2	2	1	2	2	2	2	1	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	1	2	2	1		
1	1	1	1	3	1	2	1	2	1	2	1	1	2	2	2	2	2	3	3	1	1	2	2	1	2	4	5	5	5	4	1	1	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	2	2	2	2	1	1	1	1	1
4	5	3	4	3	4	5	5	5	5	4	4	3	5	4	4	5	4	5	4	5	5	4	4	3	3	4	4	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	3			
4	4	5	4	3	5	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	4	4	5	4	4	5	4	5	5	5	5	4	4	5	5	4	4	5	5	3	5	5	4	5	5	4	5	4	5	5	5	4				
4	4	3	3	4	4	5	5	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	4	5	4	5	4	4	4	3	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	3	4	5	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3			
3	5	4	5	4	5	4	5	4	4	5	5	4	5	4	3	4	4	3	4	4	4	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	3	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5		
5	3	4	5	5	4	4	5	4	4	3	5	5	4	4	5	4	4	5	4	4	4	5	4	5	5	3	5	5	3	4	4	5	4	5	4	5	4	5	3	4	5	4	4	5	4	5	5	4	4	3	
2	1	2	2	1	2	1	2	2	4	4	3	4	4	4	5	4	5	5	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5		
4	5	4	4	3	4	5	5	4	4	4	3	4	4	4	5	4	5	5	4	4	4	4	4	3	5	5	5	4	3	4	4	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5		
5	4	3	3	4	5	4	4	4	5	4	5	4	5	3	4	4	4	5	4	4	4	5	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	3	4	5	4	4	4	4	4	4	5	4		
5	5	5	3	4	5	5	4	5	5	5	3	4	4	4	5	4	4	4	4	4	5	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	4	5		
3	4	5	4	5	5	5	4	5	4	4	5	4	5	5	4	5	4	4	4	4	4	5	5	4	4	5	4	4	5	5	4	4	5	5	5	4	4	3	5	5	5	4	4	4	4	5	4	4	5		
4	4	3	5	4	4	5	5	4	4	5	3	4	4	4	5	4	4	3	4	5	4	4	4	3	5	3	5	4	4	5	4	4	4	4	3	4	3	5	4	4	5	4	4	4	4	2	1	4	5		
3	4	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	4	4	5	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	3	4	5	4	4	4	4	5	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	3		
2	1	2	2	2	2	1	1	2	1	2	1	2	1	1	2	1	2	2	1	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	1	1	4	2	2	4	1	1	1	1	2	4	4	2	
3	4	5	5	4	4	5	4	4	4	2	3	4	5	4	4	5	4	3	4	5	4	4	4	5	4	5	5	4	4	5	4	4	4	4	3	5	5	3	4	4	4	4	5	4	2	4	4	4	4		
5	4	5	4	4	5	4	4	5	4	4	3	4	4	4	5	4	4	4	2	2	1	2	2	1	2	4	5	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	3		
5	5	4	5	5	4	4	5	5	5	4	5	4	4	4	4	4	5	5	4	4	5	4	4	5	5	4	4	4	4	4	5	5	4	4	5	4	5	4	4	5	4	4	5	5	4	5	4	5	5		
5	4	4	3	4	5	4	5	5	4	3	5	4	5	5	4	4	5	5	4	4	5	5	4	4	5	4	4	5	4	4	5	5	4	4	5	4	5	4	4	5	5	4	4	5	5	4	5	5	4	5	
4	5	4	5	4	4	5	4	4	5	4	4	5	4	3	4	4	5	3	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5	4	4	5	4	4	3	4	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5		

X1.1	X1.2	X1.3	X1.4	X1.5	X1.6	X1.7	X1.8	X1.9	X2.1	X2.2	X2.3	X2.4	X2.5	X2.6	X2.7	X2.8	X2.9	X2.10	X3.1	X3.2	X3.3	X3.4	X3.5	X3.6	X3.7	Y.2	Y.3	Y.4	Y.5	Y.6	Y.7	Y.8	Y.9	Y.10	Y.11	Z.1	Z.2	Z.3	Z.5	Z.6	Z.7	Z.8	Z.9	Z.10	Z.11	Z.12	Z.13	Z.15	
5	3	5	5	4	4	3	5	5	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5	4	4	2	5	4	5	4	4	5	4	4	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	4	4	4	4	5	
3	4	5	4	5	5	4	5	4	5	5	4	5	5	4	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	3	5	4	5	5	4	5	4	3	5	4	5	5	4	5	4	4	4	4	5	4	5		
4	4	5	3	5	4	5	4	4	2	1	2	2	2	1	2	2	2	1	4	5	4	5	4	4	3	2	2	2	2	1	2	2	1	2	2	5	3	4	5	4	4	4	5	4	5	5	4	5	
5	3	4	5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	4	5	4	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5		
4	5	5	5	4	5	4	4	5	5	5	4	4	4	5	5	4	4	4	5	5	4	4	4	3	4	5	5	2	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5		
4	5	4	5	5	4	5	5	4	4	4	5	4	4	4	5	4	4	3	4	5	5	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	5	4	3	4	4	3	4	5	4	5	4	5	4	4	4	5		
2	2	3	2	2	1	1	1	2	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	4	3	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	5	2	5	4	4	4	4	5	2
4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	4	4	5	3	4	5	4	4	5	4	5	4	4	3	5	5	4	4	5	4	4	5	3	4	5	5	4	4	4	4	4	5	4	4	5	4	4	5	
4	5	4	5	4	4	3	5	5	4	3	4	5	5	5	5	5	4	4	4	4	5	4	5	5	5	4	4	5	5	5	5	4	4	5	4	3	4	5	5	4	5	5	5	4	4	4	4	5	
4	5	5	4	4	5	4	5	5	4	5	5	4	4	4	4	5	5	4	4	4	5	4	3	4	4	4	5	4	4	5	4	5	4	4	3	5	4	5	4	4	4	5	4	5	4	5	4	5	
2	2	2	1	2	2	1	2	2	4	2	2	4	4	3	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	5	4	3	4	4	4	4	5	3	3	4	4	3	1	1	2	3	3
4	5	4	4	5	4	5	5	4	4	5	5	4	5	4	5	5	4	5	5	4	4	4	5	4	4	4	5	4	4	4	5	5	4	4	5	4	4	5	5	4	4	5	5	4	4	5	4	4	
4	4	5	4	5	4	5	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	2	4	5	4	4	5	5	5	5	4	4	4	5	4	4	4	4	5	4	4	4	4	5	4	4	4	4	5	4	4	4	3	
5	4	3	5	4	4	5	5	4	4	5	4	4	5	3	4	4	5	4	4	4	4	5	5	4	4	5	4	4	4	4	5	4	4	5	4	3	4	4	5	4	4	4	5	4	4	4	4	5	
4	5	4	5	5	4	4	5	5	4	4	5	4	5	4	5	4	4	4	4	5	5	4	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4	5	5	4	5	4	5	4	5	5	4	4	5	4	5	5	5	4
4	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	4	4	3	5	5	5	5	4	5	5	4	4	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	4	5	4	5
4	3	5	4	5	5	4	5	4	4	5	4	5	4	3	5	4	4	5	5	4	4	3	4	5	4	5	4	5	4	5	4	4	5	5	4	4	5	5	4	4	4	5	5	5	4	4	5	5	5
4	5	4	5	4	4	3	5	5	4	5	4	4	3	4	4	4	5	4	5	4	4	5	4	4	4	4	4	5	4	4	4	5	4	4	5	4	4	5	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	5
5	4	4	5	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5	4	5	4	3	4	4	5	5	4	3	4	5	4	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5	4	5	5	4	4	5	5	4	5	4	5	5	5
4	5	3	4	5	4	5	4	5	4	3	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4	5	4	5	4	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5	5	4	4	5	4	4	5	4	5	4	4	2	4	4	3
5	4	5	5	4	5	4	5	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	5	5
5	4	3	5	4	5	5	4	4	4	4	5	5	4	5	4	5	4	4	5	5	4	5	4	4	5	5	4	5	4	4	5	4	4	5	5	4	4	5	5	5	4	4	5	4	4	5	5	5	4
4	5	5	4	5	5	5	4	4	4	5	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	5	5	4	4	3	4	4	5	5	5	4	4	4	3	5	5	4	4	5	4	4	4	4	4	4	5	4	4	3
4	5	4	5	5	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	4	5	4	5	3	5	4	4	5	4	5	4	5	5	4	5	4	4	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5	3	4	
5	5	4	5	4	5	3	4	4	4	5	5	4	4	5	5	4	5	4	5	5	4	5	5	4	4	5	4	4	4	5	5	5	3	4	5	4	4	5	4	5	4	4	4	4	5	5	4	3	
4	3	5	3	5	5	4	4	5	5	5	5	4	3	4	4	5	4	5	5	5	5	4	4	5	4	5	5	4	4	5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	3	5	5	
1	1	2	2	2	1	2	2	2	2	3	2	2	2	2	1	2	3	2	4	4	5	2	3	5	4	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2	3	4	4	4	5	4	4	5	2	2	4	3	4	4
4	5	5	4	5	4	5	4	4	4	5	4	4	4	5	4	4	3	4	4	5	4	3	5	4	4	4	5	5	5	4	4	5	3	4	5	4	5	4	4	4	4	5	4	4	5	4	5	4	
3	4	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5	4	4	5	5	5	5	4	4
4	4	3	4	5	4	3	4	5	4	3	4	4	5	4	5	4	5	5	4	4	5	4	4	3	4	5	4	4	5	4	5	5	4	3	5	3	4	4	5	4	5	5	4	4	5	5	4	4	
4	3	5	5	5	4	4	5	5	3	4	5	4	5	4	4	5	5	4	4	4	5	5	4	4	5	5	4	4	3	5	4	3	5	4	5	5	5	4	4	5	5	4	4	5	4	4	5	4	
3	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	3	4	4	

X1.1	X1.2	X1.3	X1.4	X1.5	X1.6	X1.7	X1.8	X1.9	X2.1	X2.2	X2.3	X2.4	X2.5	X2.6	X2.7	X2.8	X2.9	X2.10	X3.1	X3.2	X3.3	X3.4	X3.5	X3.6	X3.7	Y.2	Y.3	Y.4	Y.5	Y.6	Y.7	Y.8	Y.9	Y.10	Y.11	Z.1	Z.2	Z.3	Z.5	Z.6	Z.7	Z.8	Z.9	Z.10	Z.11	Z.12	Z.13	Z.15		
4	5	5	4	4	5	4	5	5	5	5	4	5	4	5	5	3	4	5	5	5	4	5	4	3	5	5	4	4	4	4	5	5	4	5	4	4	5	4	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	
5	3	5	4	4	4	3	5	4	4	5	4	4	5	4	5	3	4	5	5	4	2	3	5	4	4	4	4	4	4	5	2	4	3	4	4	4	4	5	5	4	4	5	4	4	4	4	4	3	4	
4	5	5	5	4	4	5	5	4	4	3	4	5	3	4	5	4	5	4	4	5	4	5	4	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	4	4	4	5	3	4	5	4	3	5	4	5	4	4	4		
3	4	5	5	5	4	5	4	5	5	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	5	3	4	3	4	5	4	4	5	4	4	4	5	3	4	3	
4	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5	4	4	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5	4	3	5	5	5	4	4	5	4	4	4	5	5	3	5	5	4	5	4	5	4	4	4	4	5	3	4	
3	4	5	5	5	5	4	5	4	3	4	5	4	3	4	4	5	4	4	4	4	4	3	4	5	4	4	4	5	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	5	4	4	4	4	2	4	4	3	5	
3	1	2	1	2	2	2	1	1	4	4	4	5	4	4	4	4	3	4	4	5	4	4	4	3	5	5	4	4	4	4	4	5	5	3	5	1	2	2	2	2	1	1	2	2	2	1	1	1		
5	5	4	4	5	5	5	4	5	4	4	5	5	4	4	4	4	5	5	4	4	4	3	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5	4	4	3	5	5	5	4	4	4	5	5	5	4	4	3	5		
5	3	4	5	4	5	4	5	4	3	5	4	4	3	4	4	5	5	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	5	5	3	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	5				
4	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	4	4	4	4	3	4	5	4	4	4	4	3	5	4	5	5	4	5	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5	5	4	4	4	5	4	3	5		
3	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4	5	3	4	5	4	4	5	4	5	4	4	4	3	5	4	4	4	5	4	5	4	5	4	4	5	5	4	5	5	4	4	5	4	4	5	4	3	5	5	
4	5	4	5	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5	4	5	3	4	4	5	5	4	3	5	4	4	5	4	4	4	4	5	5	4	4	3	3	4	4	5	4	4	4	5	4	4	4	3	4		
5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	4	5	4	5	4	4	5	4	5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	5	5	5	4	5	4	5	4	5	4	5	
4	5	3	5	4	4	5	4	4	5	4	4	3	5	4	3	4	4	5	4	4	3	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	3	4	4	5	5	5	5	4	4	4	4	5	4	4	3	4	4		
5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	4	5	4	4	4	4	4	5	4	4	5	5	4	4	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	
4	4	5	5	4	5	5	4	4	5	4	5	5	4	5	5	4	4	5	5	5	4	4	5	4	4	4	4	5	5	5	4	3	4	5	5	5	5	5	4	4	5	4	4	5	5	4	5	5	3	
5	5	4	5	5	5	4	4	5	5	4	4	5	5	5	5	4	5	4	5	5	4	4	5	5	4	4	4	5	5	4	4	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	4	4	5	3	5	4
4	5	5	5	4	4	5	4	4	3	5	4	5	4	5	4	5	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	4	3	4	4	5	4	5	4	3	4	5	5	5	4	4	4	5	4	4	4	5	3	5	
5	4	4	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	4	4	4	5	1	4	2	4	3	5	4	5	4	4	4	5	2	4	5	4	5	4	5	4	4	5	4	4	5	5	4	4	1	2	3	4	5	
4	3	5	5	4	4	5	5	4	4	5	4	5	5	4	5	5	4	5	4	4	5	5	5	4	4	5	5	4	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	4	5	4	5	4	5	
5	4	5	4	4	5	4	5	5	3	4	4	5	4	3	4	4	3	3	5	4	4	4	3	4	4	4	5	5	4	4	4	3	4	4	3	5	4	4	4	4	4	4	4	4	2	3	2	4	4	
5	4	4	5	4	4	5	5	4	5	5	4	5	4	4	4	4	5	4	5	5	4	5	4	5	5	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	3	5		
5	4	5	4	4	4	5	5	4	5	4	5	4	5	4	3	4	3	4	2	4	4	5	4	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	5	4	4	4	5	4	4	4	4	3	4	4	
4	5	5	5	4	4	5	5	5	2	2	4	5	5	4	4	5	4	4	5	5	3	4	4	5	5	5	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	3	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	3	2	
5	4	5	5	4	3	4	5	5	2	4	4	3	4	4	3	4	4	4	5	4	3	4	4	5	4	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	5	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	3	4		
5	4	4	5	4	5	4	4	5	5	5	4	4	5	5	4	5	4	5	4	5	4	4	3	4	4	5	4	4	5	4	5	4	5	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	5	3	4	4	4	
5	4	4	5	4	5	3	4	5	5	4	4	5	4	5	4	5	5	4	5	4	5	5	4	5	4	5	4	4	5	4	5	4	5	5	4	2	4	5	2	4	4	4	4	5	2	4	3	5	4	
2	1	2	2	2	2	1	2	2	4	4	4	3	4	4	3	4	4	5	4	4	3	4	4	5	4	4	4	5	4	5	4	5	4	4	2	4	5	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	
1	2	2	1	2	2	1	2	2	3	4	3	2	4	3	4	4	3	4	5	5	4	4	3	4	4	4	4	2	4	4	4	3	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	5	
4	3	4	5	5	5	5	5	4	4	5	5	4	5	4	5	4	4	5	5	5	5	4	4	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	3	5	5	5	4	4	4	4	4	4	3	2	4	5	
5	4	5	3	4	3	4	5	4	2	1	2	2	2	1	2	2	2	2	5	5	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	5	4	5	4	5	5	4	4	4	2	2	2	2	4	3	4	

X1.1	X1.2	X1.3	X1.4	X1.5	X1.6	X1.7	X1.8	X1.9	X2.1	X2.2	X2.3	X2.4	X2.5	X2.6	X2.7	X2.8	X2.9	X2.10	X3.1	X3.2	X3.3	X3.4	X3.5	X3.6	X3.7	Y.2	Y.3	Y.4	Y.5	Y.6	Y.7	Y.8	Y.9	Y.10	Y.11	Z.1	Z.2	Z.3	Z.5	Z.6	Z.7	Z.8	Z.9	Z.10	Z.11	Z.12	Z.13	Z.15	
3	4	5	4	5	5	4	4	3	5	4	5	3	4	5	3	4	4	5	5	4	4	5	4	5	5	5	5	4	4	4	4	5	4	4	5	3	5	5	4	5	4	4	4	5	4	5	5	4	5
4	5	4	4	4	5	4	5	5	4	5	4	4	5	5	5	4	5	4	4	4	3	5	4	4	5	5	4	5	5	5	4	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3	4	5	5		
4	5	5	2	3	4	5	4	5	4	5	5	5	4	5	3	4	4	4	4	5	4	3	4	4	4	2	2	1	2	2	2	2	3	1	2	4	5	2	4	5	5	4	2	4	5	3	4	4	
4	5	5	4	5	5	4	5	5	1	2	2	2	2	2	1	2	2	2	5	4	5	4	5	4	4	4	5	4	5	3	4	5	4	5	5	5	5	4	5	4	4	5	4	5	4	4	3	4	
5	3	4	5	4	4	5	4	4	5	4	3	4	4	4	4	5	4	4	4	3	4	5	4	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	3	4	4	5	
3	4	3	4	3	4	5	5	5	4	4	4	5	4	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	4	5	4	4	4	4	4	5	5	4	4	5	5	4	4	4	5	5	5	4	5	4	4	
4	5	4	5	4	3	5	4	5	4	5	4	5	4	4	5	4	5	4	4	5	4	5	4	5	5	5	4	5	4	5	4	5	3	5	4	5	4	5	4	5	4	5	3	5	4	4	5		
4	5	4	3	5	4	5	5	5	4	5	5	4	4	4	3	4	5	4	4	5	5	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	5	5	5	4	4	5	4	4	5	5	5	4	3	5	
4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	4	5	4	5	4	4	4	4	5	4	5	4	5	4	5	4	2	4	5	4	5	4	5	4	5	4	4	4	4	4	5	4	5	4	5	3	5	4	4
5	4	5	4	5	5	3	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	
5	5	4	5	4	5	4	4	3	5	4	4	5	4	4	5	4	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	3	4	5	4	5	5	4	5	4	4	5	5	4	5	3	4	5	
3	4	5	4	5	4	5	4	3	4	5	3	4	5	4	5	4	4	5	2	3	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	5	5	4	4	4	5	5	4	4	5	3	4	4	5	4
4	5	4	4	4	3	4	5	5	5	5	4	4	5	5	5	4	5	4	5	5	4	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	3	5	5	5	5	5	4	5	4	4	3	4	4	5	
3	4	5	3	5	3	4	4	5	5	3	4	3	4	5	4	5	4	4	4	5	3	4	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	3	4	5	4	5	5	4	4	5	4	4	5	4	5		
5	5	3	4	4	5	3	5	4	5	5	5	4	3	3	4	4	4	4	5	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	5	2	4	4	5	4	4	2	4	4	2	2	1	3	4	4
5	4	4	5	4	4	5	5	5	4	4	3	5	4	5	5	4	5	4	4	5	5	4	5	4	5	5	4	5	4	5	4	3	4	4	5	5	4	4	4	5	4	5	4	3	4	5	4		
5	4	4	4	5	4	5	5	4	5	5	4	4	4	3	4	5	4	4	5	3	4	4	5	4	4	5	4	4	3	5	4	4	3	5	4	4	4	4	5	4	4	5	3	4	3	5	4		
5	4	4	5	4	3	5	5	4	4	4	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	4	5	4	4	5	4	4	5	5	4	4	4	4	5	4	5	5	3	5	4	5	
4	5	4	4	3	4	5	4	3	4	4	3	4	4	3	4	5	4	4	4	5	4	4	5	4	4	5	5	4	5	5	4	5	4	5	3	4	4	3	2	4	4	5	3	4	2	3	4	4	
1	2	1	2	2	2	1	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	1	2	3	2	2	3	4	4	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	5	5	4	5	4	4	4	4	3	5	4	2	4	
2	2	1	2	2	1	2	2	2	4	5	4	5	4	5	4	4	4	4	5	4	5	3	4	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5	5	4	4	5	4	5	4	4	5	5	5	4	3	4	4	
4	5	5	4	4	5	5	4	5	4	5	5	4	4	5	5	4	5	4	5	5	4	5	4	4	4	4	5	5	4	4	5	5	4	4	5	5	4	4	5	5	5	4	4	5	4	4	5		
3	4	4	3	5	5	5	4	4	5	5	4	5	5	4	4	4	5	4	5	5	4	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	4	3	4	4	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	4	
2	2	2	1	2	1	1	1	2	2	4	2	2	4	3	4	4	4	5	4	4	3	4	5	5	4	5	4	5	4	5	4	4	4	4	5	4	4	4	4	5	4	4	2	2	1	4	5		
5	4	4	5	5	4	5	5	4	5	2	3	5	1	5	4	4	5	1	5	4	4	4	4	5	5	4	5	4	3	4	5	4	3	4	5	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2		
4	4	3	4	5	5	4	5	3	4	5	4	5	4	5	4	5	4	4	4	3	2	4	4	4	2	5	2	4	4	5	4	4	5	5	4	2	2	2	2	2	2	1	2	2	1	1	2	2	
5	4	4	4	3	5	4	4	5	5	4	5	4	4	5	4	4	5	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	5	4	4	4	5	4	4	5	4	5	4	4	4	5	4	4	5	4	3	4	5	
4	4	5	3	4	3	4	5	4	4	5	5	4	5	4	5	4	4	5	5	4	4	5	4	5	5	5	5	4	3	5	4	5	5	3	4	4	5	5	5	4	4	5	5	4	5	4	5	4	
3	4	4	5	3	4	4	5	3	3	4	4	3	2	3	3	3	1	2	4	4	3	4	5	5	5	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	5	5	4	5	4	4	4	4	4	3	4	4	
5	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5	4	5	5	5	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	5	
5	5	4	5	4	3	4	5	3	2	4	4	4	2	3	4	4	2	4	5	3	4	4	5	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4
2	2	2	2	2	1	1	1	1	3	4	4	3	2	3	3	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	2	4	4	3	5	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4

X1.1	X1.2	X1.3	X1.4	X1.5	X1.6	X1.7	X1.8	X1.9	X2.1	X2.2	X2.3	X2.4	X2.5	X2.6	X2.7	X2.8	X2.9	X2.10	X3.1	X3.2	X3.3	X3.4	X3.5	X3.6	X3.7	Y.2	Y.3	Y.4	Y.5	Y.6	Y.7	Y.8	Y.9	Y.10	Y.11	Z.1	Z.2	Z.3	Z.5	Z.6	Z.7	Z.8	Z.9	Z.10	Z.11	Z.12	Z.13	Z.15		
4	5	4	3	5	4	5	4	5	5	4	5	4	4	5	5	4	5	4	3	4	5	5	4	5	4	3	5	4	5	4	5	5	4	3	4	5	4	4	4	5	4	4	4	5	3	5	4	4		
5	4	5	5	4	5	3	4	4	5	3	4	2	4	5	4	4	5	4	4	5	4	5	4	4	5	4	4	2	5	4	5	4	4	5	4	5	4	5	4	4	5	4	3	5	4	5	4			
2	2	2	1	2	1	1	1	1	4	5	4	4	5	4	4	5	4	4	2	4	3	2	2	2	4	4	4	4	5	4	4	4	3	4	2	4	5	4	4	4	5	3	4	2	4	4				
5	4	3	4	4	3	4	5	3	4	5	4	4	5	4	3	4	3	3	3	4	4	4	4	5	4	5	4	5	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4			
3	4	5	5	4	4	4	3	4	4	5	4	4	4	3	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	3	4	5	5	5	4	5	4	4	4	4	4	3	4	4	4			
4	5	4	4	3	5	5	4	3	5	3	4	4	4	4	5	4	4	5	5	4	5	4	5	4	5	5	4	4	5	5	4	5	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5	4	5	5					
4	4	5	4	4	5	3	5	5	5	4	4	5	4	3	5	5	4	5	4	4	5	5	4	5	4	5	4	3	5	5	4	4	5	4	4	4	5	5	4	5	3	4	5	4	5	4				
4	5	4	3	5	4	5	5	4	5	4	5	5	4	5	4	5	5	4	4	4	5	4	2	5	4	4	4	5	2	4	4	5	2	4	4	5	5	4	5	5	4	4	5	4	4	5	5			
4	5	4	4	3	4	5	5	4	5	3	4	4	5	4	4	5	4	4	3	4	5	4	4	4	4	4	5	5	4	5	5	4	5	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	3	4	5	5			
4	4	3	4	4	5	5	4	4	4	4	3	4	5	3	4	5	5	5	5	4	4	2	4	4	4	4	5	5	5	5	4	4	3	5	5	4	5	4	4	4	2	4	4	5	5	4	5			
4	5	4	3	4	4	5	4	3	4	5	4	4	5	4	4	5	2	4	4	2	3	4	4	5	4	4	5	5	4	4	4	5	5	4	4	5	4	5	4	5	4	3	4	3	4	5	4			
2	1	2	2	2	2	2	1	2	5	4	4	2	5	2	5	4	4	2	5	2	4	5	2	1	5	4	5	5	1	4	5	4	4	5	4	4	5	4	4	5	4	4	4	5	4	4	4	4		
4	4	5	4	3	4	4	3	4	5	4	4	4	5	3	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	3	5	5	4	5	4	4	4	4	4	4	5	3	4	4	4	
5	4	4	5	4	3	5	4	5	4	5	4	5	4	3	4	5	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	3	4	4	4	4	5	4	5	5	4	4	4	4	4	3	5	4	4	4	
2	2	1	2	2	1	2	1	2	1	2	1	1	2	2	1	2	1	2	2	2	2	1	2	1	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	1	2	5	5	4	4	4	4	4	3	1	1	1	2	2
3	4	4	5	4	4	4	3	4	4	4	5	5	3	4	4	4	4	5	5	3	4	4	4	5	4	4	5	5	4	4	4	4	4	5	4	5	4	4	5	5	4	4	5	5	5	4	4			
5	4	3	5	3	4	5	4	4	4	4	2	4	3	4	5	5	4	5	5	4	5	4	4	4	5	5	5	5	4	4	3	4	4	4	4	5	4	5	4	4	4	5	5	4	5	5	5	4	4	
4	5	4	3	4	4	5	4	5	3	4	4	4	4	5	5	5	4	4	4	5	5	4	5	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	3	3	3	3		
2	2	2	1	2	2	2	1	1	1	3	4	4	5	4	5	4	2	4	5	3	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	5	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4		
4	5	5	4	4	5	5	4	5	4	5	5	4	3	5	4	5	5	4	3	5	5	4	5	4	4	5	5	5	4	4	3	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	3	5	4	4	5				
4	5	5	4	5	4	4	5	4	5	5	4	5	3	4	5	5	5	4	5	3	4	4	5	5	4	5	4	3	5	5	4	4	3	5	4	3	5	4	4	4	4	5	4	5	5	4	5	4		
5	4	4	5	3	4	5	4	3	5	3	4	5	4	5	4	4	5	4	5	4	5	5	4	4	4	5	4	4	4	5	4	5	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	4	3	5	4	4	5	4	4
5	4	3	4	5	5	4	3	5	2	4	5	2	1	5	4	4	2	5	4	4	5	4	2	2	3	2	4	3	5	4	3	4	5	4	4	4	4	1	4	4	2	4	5	4	4	2	4	5		
4	5	4	3	4	4	5	4	4	4	4	4	5	4	5	4	4	5	4	5	3	4	5	4	5	4	5	4	4	4	5	4	5	5	5	4	4	4	5	4	5	4	4	5	3	5	5	4	4		
5	4	4	5	4	5	3	4	5	3	4	2	4	5	5	4	4	4	2	3	4	2	4	4	4	5	4	4	5	4	4	3	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	3	4	2	4			
5	5	4	4	5	4	4	3	5	4	5	5	5	4	4	4	4	5	4	5	5	4	4	4	5	4	5	4	3	5	5	5	4	3	5	4	5	4	5	4	4	5	3	5	4	5	4				
4	5	3	4	5	5	5	4	4	4	4	5	5	3	4	4	5	4	5	4	3	4	5	4	5	5	5	5	3	4	4	5	4	4	5	4	4	4	4	5	5	4	3	4	2	4	5	4			
1	2	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1	1	2	2	1	1	1	1	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1	2	2	1	1	2	2		

Lampiran 4. Olah Data Smart-PLS Data Utama

<i>Item</i>	<i>Mean</i>	<i>Median</i>	<i>Scale min</i>	<i>Scale max</i>	<i>Observed min</i>	<i>Observed max</i>	<i>Standard deviation</i>
X1.1	3.744	4.000	1	5	1	5	1.166
X1.2	3.852	4.000	1	5	1	5	1.226
X1.3	3.844	4.000	1	5	1	5	1.225
X1.4	3.776	4.000	1	5	1	5	1.270
X1.5	3.844	4.000	1	5	1	5	1.175
X2.1	3.884	4.000	1	5	1	5	1.124
X2.2	4.004	4.000	1	5	1	5	1.122
X2.3	3.924	4.000	1	5	1	5	1.095
X2.4	3.880	4.000	1	5	1	5	1.085
X2.5	3.920	4.000	1	5	1	5	1.085
X3.1	4.048	4.000	1	5	1	5	1.042
X3.2	4.024	4.000	1	5	1	5	1.008
X3.3	3.988	4.000	1	5	1	5	1.022
X3.4	4.060	4.000	1	5	1	5	0.984
X3.5	4.016	4.000	1	5	1	5	0.996
X3.6	3.960	4.000	1	5	1	5	1.080
X3.7	4.044	4.000	1	5	1	5	1.055
Y.2	4.048	4.000	1	5	1	5	1.057
Y.3	4.052	4.000	1	5	1	5	1.032
Y.4	3.996	4.000	1	5	1	5	1.041
Y.5	3.964	4.000	1	5	1	5	0.973
Y.6	3.988	4.000	1	5	1	5	1.033
Y.7	3.948	4.000	1	5	1	5	1.032
Y.8	3.972	4.000	1	5	1	5	1.056
Y.9	3.968	4.000	1	5	1	5	1.035
Y.10	3.916	4.000	1	5	1	5	1.109
Y.11	4.024	4.000	1	5	1	5	1.004
Z.1	3.984	4.000	1	5	1	5	1.092
Z.2	4.092	4.000	1	5	1	5	0.998
Z.3	4.012	4.000	1	5	1	5	1.026
Z.5	3.968	4.000	1	5	1	5	1.035
Z.6	3.944	4.000	1	5	1	5	1.049
Z.7	3.832	4.000	1	5	1	5	1.010
Z.8	3.916	4.000	1	5	1	5	1.090
Z.9	3.908	4.000	1	5	1	5	1.037
Z.10	3.720	4.000	1	5	1	5	1.177

<i>Item</i>	<i>Mean</i>	<i>Median</i>	<i>Scale min</i>	<i>Scale max</i>	<i>Observed min</i>	<i>Observed max</i>	<i>Standard deviation</i>
Z.11	3.724	4.000	1	5	1	5	1.230
Z.12	3.772	4.000	1	5	1	5	1.217
Z.13	3.824	4.000	1	5	1	5	1.024
Z.15	3.964	4.000	1	5	1	5	1.082

Lampiran 5. Hasil PLS-SEM Algorithm

1. *Outer Loading*

	X1	X2	X3	Y	Z
X1.1	0.883				
X1.2	0.876				
X1.3	0.874				
X1.4	0.885				
X1.5	0.879				
X2.1		0.844			
X2.2		0.841			
X2.3		0.832			
X2.4		0.847			
X2.5		0.829			
X3.1			0.806		
X3.2			0.793		
X3.3			0.808		
X3.4			0.807		
X3.5			0.820		
X3.6			0.822		
X3.7			0.851		
Y.2				0.842	
Y.3				0.827	
Y.4				0.768	
Y.5				0.789	
Y.6				0.828	
Y.7				0.819	
Y.8				0.836	
Y.9				0.834	
Y.10				0.821	
Y.11				0.820	
Z.1					0.804
Z.2					0.765
Z.3					0.796
Z.5					0.843
Z.6					0.815
Z.7					0.816
Z.8					0.866
Z.9					0.805
Z.10					0.807
Z.11					0.814
Z.12					0.811
Z.13					0.826
Z.15					0.853

2. Construct reliability and validity

	Cronbach's alpha	Composite reliability (rho_a)	Composite reliability (rho_c)	Average variance extracted (AVE)
X1	0.927	0.928	0.945	0.773
X2	0.894	0.895	0.922	0.703
X3	0.916	0.917	0.933	0.665
Y	0.945	0.946	0.953	0.670
Z	0.958	0.959	0.963	0.668

3. Discriminant validity

Heterotrait-monotrait ratio (HTMT) - Matrix

	X1	X2	X3	Y	Z
X1					
X2	0.669				
X3	0.624	0.738			
Y	0.648	0.704	0.767		
Z	0.667	0.692	0.699	0.800	

Fornell-Larcker criterion

	X1	X2	X3	Y	Z
X1	0.879				
X2	0.608	0.839			
X3	0.576	0.668	0.815		
Y	0.608	0.648	0.715	0.819	
Z	0.629	0.642	0.658	0.763	0.817

Cross loadings

	X1	X2	X3	Y	Z
X1.1	0.883	0.530	0.492	0.539	0.531
X1.2	0.876	0.535	0.518	0.515	0.541
X1.3	0.874	0.537	0.503	0.502	0.559
X1.4	0.885	0.537	0.513	0.571	0.589
X1.5	0.879	0.537	0.507	0.542	0.544
X2.1	0.494	0.844	0.578	0.551	0.546
X2.2	0.502	0.841	0.515	0.534	0.534
X2.3	0.550	0.832	0.597	0.515	0.532
X2.4	0.553	0.847	0.601	0.567	0.512
X2.5	0.456	0.829	0.510	0.547	0.567

X3.1	0.438	0.521	0.806	0.560	0.526
X3.2	0.435	0.511	0.793	0.549	0.496
X3.3	0.503	0.558	0.808	0.599	0.576
X3.4	0.502	0.540	0.807	0.610	0.522
X3.5	0.438	0.549	0.820	0.581	0.521
X3.6	0.452	0.559	0.822	0.557	0.523
X3.7	0.512	0.568	0.851	0.621	0.584
Y.2	0.485	0.555	0.608	0.842	0.627
Y.3	0.499	0.534	0.572	0.827	0.624
Y.4	0.436	0.487	0.557	0.768	0.556
Y.5	0.493	0.533	0.584	0.789	0.598
Y.6	0.482	0.556	0.589	0.828	0.657
Y.7	0.532	0.594	0.619	0.819	0.621
Y.8	0.538	0.558	0.615	0.836	0.634
Y.9	0.501	0.508	0.570	0.834	0.632
Y.10	0.513	0.503	0.564	0.821	0.642
Y.11	0.491	0.469	0.574	0.820	0.648
Z.1	0.491	0.463	0.501	0.617	0.804
Z.2	0.459	0.467	0.468	0.564	0.765
Z.3	0.481	0.535	0.563	0.622	0.796
Z.5	0.524	0.492	0.525	0.670	0.843
Z.6	0.522	0.542	0.570	0.589	0.815
Z.7	0.531	0.507	0.484	0.591	0.816
Z.8	0.493	0.540	0.568	0.663	0.866
Z.9	0.502	0.563	0.571	0.625	0.805
Z.10	0.567	0.580	0.542	0.619	0.807
Z.11	0.506	0.498	0.480	0.597	0.814
Z.12	0.554	0.512	0.538	0.609	0.811
Z.13	0.508	0.581	0.579	0.675	0.826
Z.15	0.545	0.532	0.585	0.649	0.853

Fit summary

	Saturated model	Estimated model
SRMR	0.038	0.038
d_ ULS	1.162	1.162
d_ G	0.732	0.732
Chi-square	990.944	990.944
NFI	0.885	0.885

R-square

	R-square	R-square adjusted
Y	0.675	0.670
Z	0.556	0.551

f-square

	X1	X2	X3	Y	Z
X1				0.014	0.111
X2				0.017	0.067
X3				0.128	0.12
Y					
Z				0.258	

Lampiran 6. Hasil PLS Predict dan Bootstrapping

PLSPredict LV summary

Q-Square

	Q ² predict	RMSE	MAE
Z	0.522	0.7	0.423
Y	0.562	0.673	0.399

Path Coefficients

	Original sample (O)	Sample mean (M)	Standard deviation (STDEV)	T statistics (O/STDEV)	P values
X1 -> Z	0.291	0.291	0.095	3.061	0.002
X2 -> Z	0.249	0.250	0.117	2.123	0.034
X3 -> Z	0.324	0.324	0.101	3.219	0.001
X1 -> Y	0.093	0.087	0.079	1.182	0.237
X2 -> Y	0.110	0.117	0.107	1.030	0.303
X3 -> Y	0.302	0.299	0.096	3.148	0.002
Z -> Y	0.434	0.438	0.106	4.105	0.000

Specific Indirect

	Original sample (O)	Sample mean (M)	Standard deviation (STDEV)	T statistics (O/STDEV)	P values
X1 -> Z -> Y	0.127	0.129	0.057	2.207	0.027
X2 -> Z -> Y	0.108	0.106	0.053	2.046	0.041
X3 -> Z -> Y	0.141	0.143	0.061	2.298	0.022