

LAMPIRAN

Lampiran 1. Kuisisioner Penelitian

Kepada

Yth : Bapak/Ibu/Saudara/i

Di Tempat

Dengan Hormat,

Sehubung Dengan Pelaksanaan Kegiatan Penelitian Saya Dengan Dengan

Judul : Kepuasan Pelanggan Memediasi Kualitas Pelayanan Dan Harga Terhadap Loyalitas Pelanggan Shoes Care Kota Madiun (Studi Kasus Konsumen Minimal Shoes Care Kota Madiun)

dengan ini saya :

Nama : Sandy Lukmanur Dzikri Efendhi

NIM : 2003102227

Prodi : Manajemen

Fakultas : Ekonomi dan Bisnis

Universitas : Universitas PGRI Madiun

Memohon kesediaan bapak/ibu/saudara/i pengunjung untuk meluangkan waktunya guna mengisi kuesioner ini dengan sejujur-jujurnya dan selengkap- lengkapnya sesuai dengan pengalaman dan pengamatan yang dialami selama ini.

Semua jawaban dan keterangan bapak/ibu/saudara/ sudah saya peroleh semata-mata untuk kepentingan penelitian. Jawaban yang akan diberikan oleh bapak/ibu/saudara/I akan sangat membantu peneliti untuk kelancaran penelitian yang dilakukan.

Atas perhatian dan bantuan yang telah bapak/ibu/saudara/I berikan saya ucapkan terima kasih.

Hormat saya,

Sandy Lukmanur Dzikri Efendhi

Identitas Responden:

Nama :

1. Jenis kelamin
 - Laki-laki
 - Perempuan
2. Usia
 - > 15 tahun
 - 16-30 tahun
 - 31-65 tahun
3. Pendapatan
 - < 1 juta
 - 1,5-3 juta
 - 3 juta
4. Pekerjaan
 - Wiraswasta
 - Pegawai Negri Sipil
 - Pelajar
 - Lain-lain
5. Pernah menggunakan jasa di Minimal Shoes Care
 - 3 Kali
 - 4 Kali
 - 5 Kali
 - > 5 Kali

Cara Pengisian

Saudara/i cukup memberikan tanda checklist (√) pada salah satu kolom jawaban yang telah tersedia sesuai dengan pilihan anda sendiri secara pribadi.

Keterangan:

- STS = Sangat Tidak Setuju S = Setuju
 TS = Tidak Setuju SS = Sangat Setuju
 N = Netral

No	Aspek Penelitian	Alternatif Jawaban				
		STS	TS	N	S	SS
	Kualitas Pelayanan (X1) (Arbiter Rico, 2017)					
	Tangible (Bukti Fisik)	1	2	3	4	5

No	Aspek Penelitian	Alternatif Jawaban				
1	Minimal Shoes Crae Madiun sudah menggunakan alat dan bahan yang bagus untuk proses pengerjaan.					
2	Karyawan Minimal Shoes Care Madiun selalu menjaga rapi dan bersih					
Realibility (Keandalan)		1	2	3	4	5
3	Kemampuan pelayanan petugas/karyawan Minimal Shoes Care Madiun dapat dipercaya					
4	Pihak Minimal Shoes Care Madiun selalu memberikan/menyempatkan waktu bila ada keluhan dari Pelanggan.					
Responsivenss (Daya Tanggap)		1	2	3	4	5
5	Karyawan Minimal Shoes Care Madiun selalu merespon dengan cepat chat pelanggan.					
6	Minimal Shoes Care Madiun selalu memberikan pelayanan secara cepat dan tepat kepada pelanggan					
Assurance (Jaminan)		1	2	3	4	5
7	Karyawan Minimal Shoes Care Madiun dapat diandalkan professional dalam bekerja membersihkan Sepatu.					
8	Karyawan Minimal Shoes Care Madiun memiliki keahlian teknis yang bagus.					
Emphaty (Empati)		1	2	3	4	5
9	Minimal Shoes Care Madiun selalu memberikan perhatian ekstra kepada pelanggan yang memberikan keluhan dan masukan.					
10	Minimal shoes care Madiun memiliki admin khusus untuk menangani pelanggan.					
Harga (X2) (Dwiyantini, 2021)		STS	ST	N	S	SS
Keterjangkauan Harga		1	2	3	4	5
1	Harga yang ditawarkan Minimal Shoes care Madiun sangat terjangkau					
2	Harga yang ditawarkan di Minimal Shoes Care Madiun sesuai dengan daya beli Masyarakat.					
Kesesuaian harga dengan kualitas produk		1	2	3	4	5

No	Aspek Penelitian	Alternatif Jawaban				
3	Harga Sepatu yang ada di Minimal Shoes Madiun sesuai dengan kualitas yang dimiliki.					
4	Harga jasa yang ditawarkan sesuai dengan hasil yang diberikan.					
Daya saing harga		1	2	3	4	5
5	Minimal Shoes Care Madiun memiliki harga yang bersaing dengan toko lain					
6	Minimal Shoes Care memiliki keunggulan kualitas pelayanan dibandingkan dengan toko lain pada harga yang sama.					
Kesesuaian harga dengan manfaat		1	2	3	4	5
7	Harga yang ditawarkan Minimal Shoes Care sesuai dengan hasil pengerjaan.					
8	Harga pengerjaan sesuai dengan kecepatan proses pengerjaan.					
Kepuasan Pelanggan (Z) (Puspitasari, 2021)		STS	ST	N	S	SS
Kesesuaian Harapan		1	2	3	4	5
1	Karyawan Minimal Shoes Care Madiun memberikan pelayanan yang baik.					
2	Jasa yang ditawarkan sesuai dengan yang diharapkan.					
Minat Berkunjung Kembali		1	2	3	4	5
3	Pelanggan berminat untuk berkunjung kembali di Minimal Shoes Care Madiun karena pelayanan yang diberikan memuaskan					
4	Pelanggan berminat untuk berkunjung kembali di Minimal Shoes Care Madiun karena harga yang ditawarkan murah..					
Kesediaan Merekomendasikan		1	2	3	4	5
5	Saya akan merekomendasikan Minimal Shoes Care Madiun kepada rekan karena pelayanan yang baik.					
6	Saya akan Saya akan merekomendasikan Minimal Shoes Care kepada rekan karena jasa yang diberikan memuaskan					
Loyalitas Pelanggan (Y) (Putri, 2021)		STS	ST	N	S	SS
Melakukan pembelian ulang		1	2	3	4	5

No	Aspek Penelitian	Alternatif Jawaban				
1	Saya tetap menggunakan jasa Minimal Shoes Care Madiun setiap bulannya					
Membeli antar lini produk dan jasa		1	2	3	4	5
2	Selain menggunakan jasa cleaning, saya juga membeli produk lainnya di Minimal Shoes Care Madiun					
Merefensikan Kepada Orang Lain		1	2	3	4	5
3	Saya akan merekomendasi kepada teman-teman dan keluarga saya untuk ke Minimal Shoes Care Madiun					
Menunjukkan kekebalan terhadap trikan dari pesaing.		1	2	3	4	5
4	Saya tidak akan tertarik untuk mempergunakan jasa tempat lain selain minimal shoes care Madiun					

Lampiran 2 Data Tobulasi

X1 : Kualitas Pelayanan X2 : Harga

X 1. 1	X 1. 2	£	X 1. 3	X 1. 4	£	X 1. 5	X 1. 6	£	X 1. 7	X 1. 8	£	X 1. 9	X1 .10	£	X 2. 1	X 2. 2	£	X 2. 3	X 2. 4	£	X 2. 5	X 2. 6	£	X 2. 7	X 2. 8	£		
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5		
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
2	2	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	2	2	2	
4	4	4	4	3	4	5	4	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	5	3	4	5	4	5	5	4	5	5	
5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	
4	5	5	5	4	5	4	4	4	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	4	5	5	5	4	5	5	
4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	5	5	5	
5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
4	4	4	5	5	5	5	4	5	4	5	5	3	5	4	4	3	4	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5
4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	3	3	4	4	4	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	3	4	4	
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	4	4	4	4	
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5
5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	4	5	5
5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	4	5	4	4	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5
5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5
5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	1	2	2	3	2	3	3	2	3	1	3	2	2	
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5			
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5			
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5		
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	4	4	4	5	5		
5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5		
4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5		
5	5	5	4	4	4	4	5	5	5	4	5	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5		
5	5	5	4	4	4	5	4	5	4	3	4	4	4	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5		
4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5		
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5		
5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5			
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4		
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5			
5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5		
5	4	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4		
5	5	5	5	4	5	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5		
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5		
4	4	4	4	5	5	3	4	4	4	3	4	5	5	5	4	3	4	5	4	5	4	4	4	5	5	5	5		
4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5		
3	1	2	2	4	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	4	4	3	4	4	5	2	4	3	3	3	3		
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5		
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5		
2	3	3	4	5	5	2	4	3	4	2	3	4	4	4	3	4	4	3	1	2	2	3	3	3	1	2	2		
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5		
4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	5	5	5	4	2	3	3	4	4	3	4	4	5	4	5	5		
5	5	5	4	4	4	4	5	5	5	4	5	4	4	4	5	4	5	4	4	4	5	5	5	5	4	5	5		
4	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	
3	5	4	4	4	4	5	4	5	4	5	5	3	3	3	5	5	5	3	4	4	5	2	4	5	4	5	5		
3	5	4	4	3	4	3	1	2	2	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4		
2	4	3	4	5	5	2	2	2	2	2	2	5	5	5	5	5	5	2	2	2	5	5	5	5	2	4	4		
3	2	3	4	3	4	3	4	4	4	3	4	3	3	3	5	4	5	3	5	4	5	4	5	5	4	5	5		
3	3	3	4	4	4	5	5	5	5	5	5	3	3	3	3	3	3	3	4	5	5	4	3	4	4	3	4		
5	1	3	1	2	2	1	2	2	2	1	2	5	5	5	5	5	5	2	2	2	5	4	5	5	4	5	5		
4	2	3	1	1	1	2	2	2	2	2	1	1	1	1	2	2	2	1	5	3	5	4	5	4	5	5	5		
2	2	2	4	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	2	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	2		
5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5		
5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5		
4	4	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	4	4	
5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2
1	1	1	2	1	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	

2	1	2	1	2	2	1	2	2	2	1	2	1	1	1	2	2	2	1	1	1	2	1	2	2	1	2	
5	5	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	5	5	5	4	5	
5	4	5	4	4	4	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	
5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5		
4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	
5	5	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	4	4	4	5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	
5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
4	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
4	5	5	4	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
5	5	5	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4	4	4	4	5	5
4	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	4	4	4	4	5	5
5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5
4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	4	4	4	5	4	5	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5
4	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	4	4	4	4	5	5	5
5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5
5	5	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5
5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5
5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	4	4	4	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5
5	5	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	5	5	5
1	1	1	1	2	2	1	2	2	2	2	2	1	1	1	1	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2
5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	5
4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5
5	4	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5
3	1	2	2	4	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	4	4	3	4	4	5	2	4	3	3	3	3
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5
2	3	3	4	5	5	2	4	3	4	2	3	4	4	4	3	4	4	3	1	2	2	3	3	3	1	2	2
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5

4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	5	5	5	4	2	3	3	4	4	3	4	4	5	4	5	
5	5	5	4	4	4	4	5	5	5	4	5	4	4	4	5	4	5	4	4	4	5	5	5	5	4	5	
4	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	4	5	5		
3	5	4	4	4	4	5	4	5	4	5	5	3	3	3	5	5	5	3	4	4	5	2	4	5	4	5	
3	5	4	4	3	4	3	2	3	2	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	
2	4	3	4	5	5	2	2	2	2	2	2	5	5	5	5	5	5	2	2	2	5	5	5	5	2	4	
3	2	3	4	3	4	3	4	4	4	3	4	3	3	3	5	4	5	3	5	4	5	4	5	5	4	5	
3	3	3	4	4	4	5	5	5	5	5	5	2	2	2	3	3	3	4	5	5	4	3	4	4	3	4	
5	1	3	1	2	2	1	2	2	2	1	2	2	2	2	5	5	5	2	2	2	5	4	5	5	4	5	
4	2	3	1	1	1	2	2	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	1	5	3	5	4	5	4	5	5	
2	2	2	4	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	2	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	
5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	
5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5	5	4	5	5	
4	4	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	4	4	
5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2
1	1	1	2	1	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	
2	1	2	1	2	2	1	2	2	2	1	2	1	1	1	2	2	2	1	1	1	2	1	2	2	1	2	2
5	5	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	5	5	5	4	5
5	4	5	4	4	4	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	
5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5
4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	5	5	4	4	4	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5
5	5	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	4	4	4	5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5
5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5
4	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
4	5	5	4	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4	4	4	4	5	5
4	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5

5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	4	4	4	4	5	5	5	5	5	
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	
5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5	
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
2	2	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	3	3	3	2	2	2	
4	4	4	4	3	4	5	4	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	5	3	4	5	4	5	5	4	5
5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	
4	5	5	5	4	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	5	4	5	5	5	4	5	
4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	4	4	5	5	5	
5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
4	4	4	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	4	3	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5
4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	3	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	4	4	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5
5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5
5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	4	5	4	4	4	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5
5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4	5	5

5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5				
4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5			
5	5	5	4	4	4	4	5	5	5	4	5	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	5	5	5	5	5			
5	5	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	4	4	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5			
4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5			
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5		
5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5			
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4		
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5		
5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5		
5	4	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4		
5	5	5	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	5	4	5	4	5	5	5	
4	4	4	4	5	5	3	4	4	4	3	4	5	5	5	4	3	4	5	4	5	4	4	4	5	5	5	5	5	
4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	
3	1	2	2	4	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	4	4	3	4	4	5	2	4	3	3	3	3	3	
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	
2	3	3	4	5	5	2	4	3	4	2	3	4	4	4	3	4	4	3	1	2	2	3	3	3	1	2	2	2	
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	
4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	5	5	5	4	2	3	3	4	4	3	4	4	5	4	5	4	5	
5	5	5	4	4	4	4	5	5	5	4	5	4	4	4	5	4	5	4	4	4	5	5	5	5	4	5	4	5	
4	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	
3	5	4	4	4	4	5	4	5	4	5	5	3	3	3	5	5	5	3	4	4	5	2	4	5	4	5	4	5	
3	5	4	4	3	4	3	2	3	2	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	
2	4	3	4	5	5	2	2	2	2	2	2	5	5	5	5	5	5	5	2	2	2	5	5	5	5	2	4	4	
3	2	3	4	3	4	3	4	4	4	3	4	3	3	3	5	4	5	3	5	4	5	4	5	5	4	5	4	5	
3	3	3	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	3	4	5	5	4	3	4	4	3	4	4	4	
5	1	3	1	2	2	1	2	2	2	1	2	1	5	3	5	5	5	5	2	2	2	5	4	5	5	4	5	5	
4	2	3	1	1	1	2	2	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	1	5	3	5	4	5	4	5	5	5	5	
2	2	2	4	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	2	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	2	
5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	
5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	5	
4	4	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	4	4	4
5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2
1	1	1	2	1	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	
2	1	2	1	2	2	1	2	2	2	1	2	1	1	1	2	2	2	1	1	1	2	1	2	2	1	2	2	1	2
5	5	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	5	
5	4	5	4	4	4	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	
5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	

4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	5	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5
5	5	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	4	4	4	5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5
5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
4	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
4	5	5	4	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4	4	4	4	5	5
4	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	4	4	4	5	5
5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5
4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	4	4	4	5	4	5	5	4	5	4	5	5	5	4	5
4	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	4	4	4	5	5	5
5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5
5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5
5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5
5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5
4	4	4	4	5	5	3	4	4	4	3	4	5	5	5	4	3	4	5	4	5	4	4	4	5	5	5
4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5
3	1	2	2	4	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	4	4	3	4	4	5	2	4	3	3	3
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5
2	3	3	4	5	5	2	2	2	4	2	3	4	4	4	3	4	4	3	1	2	2	3	3	3	1	2
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5
4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	5	5	5	5	5	4	2	3	3	4	4	3	4	4	5	4	5
5	5	5	4	4	4	4	5	5	5	4	5	4	4	4	5	4	5	4	4	4	5	5	5	5	4	5
4	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	4	5	5
3	5	4	4	4	4	5	4	5	4	5	5	3	3	3	5	5	5	3	4	4	5	2	4	5	4	5

3	5	4	4	3	4	3	2	3	2	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	
2	4	3	4	5	5	2	2	2	2	2	2	5	5	5	5	5	2	2	2	5	5	5	5	2	4		
3	2	3	4	3	4	3	4	4	4	3	4	3	3	3	5	4	5	3	5	4	5	4	5	5	4	5	
3	3	3	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	3	4	5	5	4	3	4	4	3	4	
5	1	3	1	2	2	1	2	2	2	1	2	5	5	5	5	5	2	2	2	5	4	5	5	4	5		
4	2	3	1	1	1	2	2	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	1	5	3	5	4	5	4	5	5	
2	2	2	4	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	2	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	
5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	
5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5	5	4	5	5	
4	4	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	4	4	
5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	
1	1	1	2	1	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	
2	1	2	1	2	2	1	2	2	2	1	2	1	1	1	2	2	2	1	1	1	2	1	2	2	1	2	
5	5	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	5	5	5	4	5	
5	4	5	4	4	4	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	
5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	
4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	5	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	
5	5	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	4	4	4	5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	
5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
4	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
4	5	5	4	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
5	5	5	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5
4	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	4	4	4	5	5
5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5
4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	4	4	4	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5
4	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	4	4	4	5	5	5	
5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5
5	5	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	
5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5
5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5
5	5	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5
1	1	1	1	2	2	1	2	2	2	1	2	1	1	1	1	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	
5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	4	4	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	

4	4	4	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	
5	4	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	
3	1	2	2	4	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	4	4	3	4	4	5	2	4	3	3	3	
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	
2	3	3	4	5	5	2	4	3	4	2	3	4	4	4	3	4	4	3	1	2	2	3	3	3	1	2	
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	
4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	5	5	5	4	2	3	3	4	4	3	4	4	5	4	5	
5	5	5	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5	4	4	4	5	5	5	5	4	5	
4	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	4	5	5	
3	5	4	4	4	4	5	4	5	4	5	5	3	3	3	5	5	5	3	4	4	5	2	4	5	4	5	
3	5	4	4	3	4	3	2	3	2	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	
2	4	3	4	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	5	5	5	2	2	2	5	5	5	5	2	4	
3	2	3	4	3	4	3	4	4	4	3	4	3	3	3	5	4	5	3	5	4	5	4	5	5	4	5	
3	3	3	4	4	4	5	5	5	5	5	5	2	2	2	3	3	3	4	5	5	4	3	4	4	3	4	
5	1	3	1	2	2	1	2	2	2	1	2	5	5	5	5	5	5	2	2	2	5	4	5	5	4	5	
4	2	3	1	1	1	2	2	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	1	5	3	5	4	5	4	5	5	
2	2	2	4	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	2	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	
5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	
5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5	5	4	5	5	
4	4	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	4	4	
5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	
1	1	1	2	1	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	
2	1	2	1	2	2	1	2	2	2	1	2	1	1	1	2	2	2	1	1	1	2	1	2	2	1	2	
5	5	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	5	5	5	4	5
5	4	5	4	4	4	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	
5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	
5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	
5	5	5	4	4	4	4	5	5	5	4	5	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	5	5	5	5	4	5
4	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	4	5	5	
3	5	4	4	4	4	5	4	5	4	5	5	3	3	3	5	5	5	3	4	4	5	2	4	5	4	5	
3	5	4	4	3	4	3	2	3	2	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	
2	4	3	4	5	5	2	2	2	2	2	2	5	5	5	5	5	5	2	2	2	5	5	5	5	2	4	
3	2	3	4	3	4	3	4	4	4	3	4	3	3	3	5	4	5	3	5	4	5	4	5	5	4	5	
3	3	3	4	4	4	5	5	5	5	5	5	2	2	2	3	3	3	4	5	5	4	3	4	4	3	4	
5	1	3	1	2	2	1	2	2	2	1	2	5	5	5	5	5	5	2	2	2	5	4	5	5	4	5	
4	2	3	1	1	1	2	2	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	1	5	3	5	4	5	4	5	5	
2	2	2	4	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	2	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	
5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	
5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5	5	4	5	5	

4	4	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	4	4
5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	
1	1	1	2	1	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	
2	1	2	1	2	2	1	2	2	2	1	2	1	1	1	2	2	2	1	1	1	2	1	2	2	1	2	
5	5	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	5	5	5	4	5	
5	4	5	4	4	4	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	
5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
4	4	4	4	5	5	5	4	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	5	3	4	5	4	5	5	4	5	
5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	
4	5	5	5	4	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	4	5	5	5	4	5	
4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	4	4	5	5	5	5	
5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
4	4	4	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	4	3	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	
4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	3	4	
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5

Z : Kepuasan Pelanggan

Y : Loyalitas Pelanggan

Z. 1	Z. 2	£	Z. 3	Z. 4	£	Z. 5	Z. 6	£	Y. 1	Y. 2	£	Y. 1	Y. 2	Y. 3	Y. 4
5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
3	1	2	3	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	3
4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	4	5	4
4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5
5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5
5	4	5	5	4	5	5	4	5	4	5	5	4	5	4	5
5	5	5	5	3	4	4	4	4	4	5	5	4	5	5	5
5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5
4	5	5	4	5	5	4	4	4	4	5	5	4	5	5	4
4	5	5	4	5	5	4	4	4	5	4	5	5	4	5	4

4	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5	5	4	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4
5	4	5	4	5	5	3	3	3	5	5	5	5	5	4	4
4	5	5	3	5	4	4	4	4	5	4	5	5	4	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	4	4	4	2	2	2	2	2	3	2
4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5
5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5
4	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5	5	4	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
5	4	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	4	5
1	2	2	1	3	2	3	3	3	1	1	1	1	1	2	1
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5
4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5
5	4	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	4	5
4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	4	5
4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5
4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4
5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5
5	5	5	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4
5	4	5	5	4	5	4	4	4	4	5	5	4	5	4	5
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5
5	5	5	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4
5	4	5	5	4	5	4	4	4	4	5	5	4	5	4	5
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5
5	5	5	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4
5	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4
5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
2	4	3	4	3	4	4	4	4	4	2	3	4	2	4	4

5	1	3	2	5	4	2	2	2	5	5	5	5	5	1	2
5	5	5	4	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4
4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	4	5
4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4
5	5	5	4	4	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	2	5	4	2	5	2	3
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5
4	5	5	5	4	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5
4	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5	5	4	5	5
4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4
5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4
2	2	2	1	1	1	2	2	2	1	2	2	1	2	2	1
4	5	5	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	4	5	4
4	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5
4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5
4	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5
5	3	4	2	1	2	3	3	3	4	5	5	4	5	3	2
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
3	5	4	5	2	4	4	4	4	4	3	4	4	3	5	5
5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4
5	1	3	2	3	3	4	4	4	4	5	5	4	5	1	2
5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4
4	5	5	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	4	5	4
3	4	4	5	4	5	3	3	3	1	3	2	1	3	4	5
2	1	2	4	2	3	3	3	3	3	2	3	3	2	1	4
5	2	4	5	4	5	5	2	4	5	5	5	5	5	2	5
2	4	3	4	2	3	3	3	3	3	2	3	3	2	4	4
4	3	4	5	4	5	4	4	4	3	4	4	3	4	3	5
4	4	4	2	2	2	2	2	2	5	4	5	5	4	4	2
4	5	5	5	1	3	2	2	2	4	4	4	4	4	5	5
4	5	5	4	5	5	4	4	4	5	4	5	5	4	5	4
2	2	2	1	2	2	1	1	1	1	2	2	1	2	2	1
5	4	5	2	4	3	5	5	5	4	5	5	4	5	4	2
4	4	4	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	4	5
4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4
5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
1	2	2	1	2	2	1	1	1	2	1	2	2	1	2	1
5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5
4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4

5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5
5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4
5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
4	4	4	5	5	5	4	4	4	5	4	5	5	4	4	5
5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	4	5	5	4	4	4	4	5	5	4	5	5	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5
4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	4	4	4
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	4	5	5	4	4	4	4	5	5	4	5	5	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	4	4	4
4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4
5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5
4	5	5	5	4	5	5	4	5	4	4	4	4	4	5	5
5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
3	1	2	3	3	3	2	2	2	2	3	3	2	3	1	3
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4
4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5
5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5
5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5
5	5	5	5	3	4	4	4	4	4	5	5	4	5	5	5
5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5
4	5	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4
4	5	5	4	5	5	4	4	4	5	4	5	5	4	5	4
4	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5	5	4	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4
5	4	5	4	5	5	3	3	3	5	5	5	5	5	4	4

4	5	5	3	5	4	4	4	4	5	4	5	5	4	5	3
5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5
4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5
5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5
4	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5	5	4	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
5	4	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	4	5
1	2	2	1	3	2	3	3	3	3	1	2	3	1	2	1
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5
4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5
5	4	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	4	5
4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	4	5
4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5
4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4
5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5
5	5	5	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4
5	4	5	5	4	5	4	4	4	4	5	5	4	5	4	5
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5
5	5	5	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4
5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
2	4	3	4	3	4	4	4	4	4	2	3	4	2	4	4
5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	3	4	2	1	2	3	3	3	4	5	5	4	5	3	2
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5

3	5	4	5	2	4	4	2	3	4	3	4	4	3	5	5
5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4
5	1	3	2	3	3	4	4	4	4	5	5	4	5	1	2
5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4
4	5	5	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	4	5	4
3	4	4	5	4	5	3	3	3	1	3	2	1	3	4	5
2	1	2	4	2	3	3	3	3	3	2	3	3	2	1	4
5	2	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	2	5
2	4	3	4	2	3	3	3	3	3	2	3	3	2	4	4
4	3	4	5	4	5	4	4	4	3	4	4	3	4	3	5
4	4	4	2	2	2	2	2	2	5	4	5	5	4	4	2
4	5	5	5	1	3	2	2	2	4	4	4	4	4	5	5
4	5	5	4	5	5	4	4	4	5	4	5	5	4	5	4
2	2	2	1	2	2	1	1	1	1	2	2	1	2	2	1
5	4	5	2	4	3	5	5	5	4	5	5	4	5	4	2
4	4	4	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	4	5
4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4
5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
1	2	2	1	2	2	1	1	1	2	1	2	2	1	2	1
5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5
4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4
5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5
5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4
5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
4	4	4	5	5	5	4	4	4	5	4	5	5	4	4	5
5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	4	5	5	4	4	4	4	5	5	4	5	5	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5
4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	4	4	4
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	1	3	2	5	4	2	2	2	5	5	5	5	5	1	2
5	5	5	4	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4
4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	4	5
4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4

5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5
5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5
5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4
5	4	5	5	4	5	4	4	4	4	5	5	4	5	4	5
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5
5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4
5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
2	4	3	4	3	4	4	4	4	4	2	3	4	2	4	4
5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	3	4	2	1	2	3	3	3	4	5	5	4	5	3	2
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
3	5	4	5	2	4	4	2	3	4	3	4	4	3	5	5
5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4
5	1	3	2	3	3	4	4	4	4	5	5	4	5	1	2
5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4
4	5	5	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	4	5	4
3	4	4	5	4	5	3	3	3	1	3	2	1	3	4	5
2	1	2	4	2	3	3	3	3	3	2	3	3	2	1	4
5	2	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	2	5
2	4	3	4	2	3	3	3	3	3	2	3	3	2	4	4
4	3	4	5	4	5	4	4	4	3	4	4	3	4	3	5
4	4	4	2	2	2	2	2	2	5	4	5	5	4	4	2
4	5	5	5	1	3	2	2	2	4	4	4	4	4	5	5
4	5	5	4	5	5	4	4	4	5	4	5	5	4	5	4
2	2	2	1	2	2	1	1	1	1	2	2	1	2	2	1
5	4	5	2	4	3	5	5	5	4	5	5	4	5	4	4
4	4	4	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	4	5
4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4
5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
1	2	2	1	2	2	1	1	1	2	1	2	2	1	2	1
5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5
4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4
5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5
5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4
5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5

5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
4	4	4	5	5	5	4	4	4	5	4	5	5	4	4	5
5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	4	5	5	4	4	4	4	5	5	4	5	5	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5
4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	4	4	4
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	1	3	2	5	4	2	2	2	5	5	5	5	5	1	2
5	5	5	4	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4
4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	4	5
4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4
5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4
5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4
2	2	2	1	1	1	2	2	2	1	2	2	1	2	2	1
4	5	5	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	4	5	4
4	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5
4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5
4	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5
5	3	4	2	1	2	3	3	3	4	5	5	4	5	3	2
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
3	5	4	5	2	4	4	4	4	4	3	4	4	3	5	5
5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4
5	1	3	2	3	3	4	4	4	4	5	5	4	5	1	2
5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4
4	5	5	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	4	5	4
3	4	4	5	4	5	3	3	3	1	3	2	1	3	4	5
2	1	2	4	2	3	3	3	3	3	2	3	3	2	1	4
5	2	4	5	4	5	5	2	4	5	5	5	5	5	2	5
2	4	3	4	2	3	3	3	3	3	2	3	3	2	4	4
4	3	4	5	4	5	4	4	4	3	4	4	3	4	3	5
4	4	4	2	2	2	2	2	2	5	4	5	5	4	4	2
4	5	5	5	1	3	2	2	2	4	4	4	4	4	5	5
4	5	5	4	5	5	4	4	4	5	4	5	5	4	5	4

2	2	2	1	2	2	1	1	1	1	2	2	1	2	2	1
5	4	5	2	4	3	5	5	5	4	5	5	4	5	4	2
4	4	4	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	4	5
4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4
5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
1	2	2	1	2	2	1	1	1	2	1	2	2	1	2	1
5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5
4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4
5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5
5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5
5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4
4	5	5	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	4	5	4
3	4	4	5	4	5	3	3	3	1	3	2	1	3	4	5
2	1	2	4	2	3	3	3	3	3	2	3	3	2	1	4
5	2	4	5	4	5	5	2	4	5	5	5	5	5	2	5
2	4	3	4	2	3	3	3	3	3	2	3	3	2	4	4
4	3	4	5	4	5	4	4	4	3	4	4	3	4	3	5
4	4	4	2	2	2	2	2	2	5	4	5	5	4	4	2
4	5	5	5	1	3	2	2	2	4	4	4	4	4	5	5
4	5	5	4	5	5	4	4	4	5	4	5	5	4	5	4
2	2	2	1	2	2	1	1	1	1	2	2	1	2	2	1
5	4	5	2	4	3	5	5	5	4	5	5	4	5	4	2
4	4	4	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	4	4	5
4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4
5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
1	2	2	1	2	2	1	1	1	2	1	2	2	1	2	1
5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5
4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4
5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5
4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5
5	4	5	5	4	5	5	4	5	4	5	5	4	5	4	5
5	5	5	5	3	4	4	4	4	4	5	5	4	5	5	5
5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5
4	5	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4
4	5	5	4	5	5	4	4	4	5	4	5	5	4	5	4
4	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5	5	4	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4
5	4	5	4	5	5	3	3	3	5	5	5	5	5	4	4

4	5	5	3	5	4	4	4	4	5	4	5	5	4	5	3
5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5

Lampiran 3 Hasil Olah Data









