

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasar hasil yang didapat dari BAB IV di atas dapat ditarik kesimpulan bahwa urutan kontribusi dampak keberadaan mall terhadap aspek-aspek lingkungan hidup, menurut persepsi masyarakat sekitar mall, adalah pada aspek lingkungan sosial-ekonomi (dampak sosial-ekonomi), pada aspek lingkungan fisik (dampak fisik), pada aspek lingkungan sosial-budaya (dampak sosial budaya), dan pada aspek lingkungan biologi (biologi). Sedangkan menurut persepsi menurut masyarakat praktisi adalah pada aspek lingkungan fisik (dampak fisik), pada aspek lingkungan sosial-ekonomi (dampak sosial -ekonomi), pada aspek lingkungan sosial-budaya (dampak sosial budaya), dan pada aspek lingkungan biologi (biologi). Secara keseluruhan urutan kontribusi dampak keberadaan mall terhadap aspek-aspek lingkungan hidup baik untuk masyarakat umum maupun masyarakat praktisi adalah pada aspek lingkungan fisik (dampak fisik), pada aspek lingkungan sosial-ekonomi (dampak sosial -ekonomi), pada aspek lingkungan sosial-budaya (dampak sosial budaya), dan pada aspek lingkungan biologi (biologi).

Persepsi masyarakat, baik persepsi masyarakat praktisi maupun persepsi masyarakat umum terhadap dampak keberadaan mall pada empat aspek lingkungan hidup (sosial-ekonomi, fisik, biologi, dan sosil-budaya) secara

hipotetik adalah positif karena nilai rata-rata (mean) untuk semua aspek tersebut lebih besar dari nilai rata-rata (mean) hipotetiknya yaitu sebesar 2,5.

Sebagai hasil analisis diperoleh bahwa tidak ada perbedaan persepsi terhadap keberadaan mall antara kelompok masyarakat praktisi dan kelompok masyarakat umum. Hasil ini sekaligus memperkuat hasil utama di atas bahwa urutan dampak dari keempat faktor tidak berbeda antara kelompok masyarakat praktisi dan kelompok masyarakat umum.

4.2 Saran

1. Untuk memperkecil dampak yang terjadi pada proyek konstruksi, maka harus ada perencanaan dan persiapan yang matang dan detail terutama pada dampak yang ditimbulkan. Dampak yang diharapkan adalah dampak yang positif bagi semua kalangan. Jika sekiranya dampak tersebut memberikan efek bagi masyarakat, maka perlu adanya solusi yang menguntungkan semua pihak.
2. Perlu adanya koordinasi antara pengembang, Dinas Tata Kota, Dinas Pekerjaan Umum, dan Dinas Perhubungan untuk memberikan solusi-solusi bersama untuk kepentingan masyarakat. Kemacetan salah satu dampak yang terjadi manakala sebuah proyek konstruksi ada. Pengembang harus dapat memberikan solusi akibat dampak yang ditimbulkan, misalnya dengan adanya jembatan penyeberangan atau fly over.

3. Penelitian yang dilakukan penulis hanya terbatas pada masalah dampak yang ditimbulkan oleh keberadaan mall, dimana proyek tersebut masih dalam tahap konstruksi, dan membandingkan persepsi antara masyarakat dengan praktisi yang dapat digunakan dalam memberikan masukan-masukan tentang dampak yang nantinya akan muncul. Bila ada pembaca yang berminat untuk mengembangkan penelitian ini, maka dapat dilanjutkan ke pengembangan yang lebih luas, misalnya membandingkan persepsi dampak mall yang masih dalam tahap pembangunan dengan mall yang sudah beroperasi.

DAFTAR PUSTAKA

- Azwar, S. 1997. *Reliabilitas dan Validitas*. (Edisi Ketiga). Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Arimbi, HP. (1994) *Panduan Analisis Mengenai Dampak Lingkungan*. WALHI
- Canter, L. W. (1996), *Environmental Impact Assessment*.
- Suratmo, F.G. (1993), *Analisis Mengenai Dampak Lingkungan*.
- Singleton, R., Castle, P., Short, C. (1999), *Environmental Assessment*.
- Santoso, S. (2002), *Statistik Multivariat*. Jakarta:Elex Media Komputindo
- Santoso, S. (2004), *Mengatasi Berbagai Masalah Statistik*. Jakarta: Elex Media Komputindo.
- Wahyono, H. (2000) *Cara Mudah Melakukan Analisa Statistik dengan SPSS*. Yogyakarta: Gaya Media.
- A. T. Kaslan. (1985) *Butir-butir Tata Lingkungan*. Jakarta. PT. Bina Aksara.



LAMPIRAN A

Kuesioner Penelitian

ANGKET SEPUTAR KEHADIRAN MALL

Jenis Kelamin :

Tanggal Lahir :

Pekerjaan :

- Wiraswasta Peg. Negeri Peg. Swasta
 ABRI Lain-lain

Pendidikan Terakhir :

- SD SLTP SMU S1
 S2 S3

Lama Tinggal :

- < 5 Tahun 5 – 10 Tahun > 10 Tahun

Status Tempat Tinggal :

- Milik Sendiri Sewa

Petunjuk mengerjakan:

Di bawah ini ada 28 pernyataan tentang berbagai hal berkaitan dengan adanya mall di tempat tinggal saudara. Saudara diminta untuk memilih satu dari empat alternatif jawaban yang paling sesuai menurut pandangan saudara. Caranya adalah dengan memberi tanda silang (X) pada huruf:

SS, apabila saudara **SANGAT SETUJU** dengan pernyataan

S, apabila saudara **SETUJU** dengan pernyataan

TS, apabila saudara **TIDAK SETUJU** dengan pernyataan

STS, apabila saudara **SANGAT TIDAK SETUJU** dengan pernyataan

Angket ini adalah untuk kepentingan penelitian, oleh karena itu pilihan jawaban manapun yang saudara berikan adalah benar. Kesungguhan saudara dalam memberikan jawaban untuk setiap pernyataan sangat berarti bagi penelitian yang dilakukan, oleh karena itu saya mengucapkan terimakasih sebesar-besarnya atas kesediaan saudara mengisi angket ini.

Pertanyaan		SS	S	TS	STS
1	Adanya mall akan menambah pendapatan masyarakat yang berada di sekitar mall.				
2	Adanya mall akan mendorong munculnya fasilitas komersial disekitarnya				
3	Adanya mall akan mengubah pekerjaan masyarakat sekitar yang selama ini telah ditekuni				
4	Adanya mall menyebabkan kuantitas air menurun.				
5	Adanya mall akan membuat para pelajar di sekitar mall menghabiskan banyak waktunya bermain di mall sehingga belajarnya berkurang.				
6	Norma, adat istiadat, dan tradisi masyarakat sedikit-banyak akan berubah dengan hadirnya mall				
7	Adanya mall menyebabkan perilaku masyarakat sekitar cenderung lebih berorientasi pada bisnis				
8	Adanya mall akan membuka peluang kerja bagi masyarakat sekitar, misal untuk berdagang, pelayanan jasa, dll.				
9	Adanya mall akan mendorong munculnya fasilitas olah raga di sekitar mall.				
10	Keamanan masyarakat yang bertempat tinggal di sekitar mall menjadi lebih rawan				
11	Pohon dan tanaman masyarakat sekitar menjadi tidak subur dengan hadirnya mall				
12	Adanya mall menyebabkan masyarakat sekitar cendrung menyewakan tanahnya untuk perdagangan.				
13	Adanya mall dapat mempermudah pelajar di sekitar mall untuk membeli segala keperluan bagi kegiatan sekolahnya				
14	Adanya mall akan membuka peluang kerja bagi masyarakat sekitar untuk menjadi karyawan mall				

15	Adanya mall akan mendorong munculnya fasilitas transportasi.	SS	S	TS	STS
16	Adanya mall menyebabkan kecenderungan masyarakat sekitar menjual tanahnya karena harganya menjadi mahal	SS	S	TS	STS
17	Adanya mall membuat lingkungan flora dan fauna menjadi terganggu.	SS	S	TS	STS
18	Dibangunnya mall akan merusak warisan budaya yang ada di sekitar mall	SS	S	TS	STS
19	Penduduk sekitar mall akan semakin beragam etnisnya, tingkat pendidikannya, pekerjaannya	SS	S	TS	STS
20	Adanya mall akan mendorong munculnya fasilitas rekreasi	SS	S	TS	STS
21	Penghuni rumah di sekitar mall yang rumahnya dekat jalan besar akan terganggu dengan suara bisingnya berbagai macam kendaraan.	SS	S	TS	STS
22	Adanya mall menyebabkan kecenderungan masyarakat sekitar memanfaatkan tanahnya untuk kegiatan usaha	SS	S	TS	STS
23	Adanya mall tidak berpengaruh terhadap kegiatan belajar selama ini pada para pelajar di sekitar mall.	SS	S	TS	STS
24	Penduduk di sekitar mall akan semakin padat	SS	S	TS	STS
25	Adanya mall membuat udara sekitar menjadi tidak bersih terkena polusi	SS	S	TS	STS
26	Polusi akibat adanya mall akan mengganggu kesehatan masyarakat sekitar.	SS	S	TS	STS
27	Kepadatan lalu lintas semakin meningkat dengan kehadiran mall	SS	S	TS	STS
28	Adanya mall akan menyebabkan limbah air kotor dari mall dan dari para pedagang mengganggu kesehatan.	SS	S	TS	STS



LAMPIRAN B

Data Penelitian

No	Status	Aitem 1	Aitem 2	Aitem 5	Aitem 10	Aitem 11	Aitem 12	Aitem 13	Aitem 15
1	1	3	2	3	2	3	3	3	3
2	1	3	2	3	3	2	3	3	4
3	1	4	4	4	4	4	4	4	4
4	1	3	3	3	3	4	3	3	1
5	1	3	3	3	2	3	3	3	1
6	1	3	3	2	2	2	3	2	4
7	1	4	3	3	3	3	4	3	4
8	1	4	2	3	4	4	3	3	3
9	1	3	3	3	3	3	3	3	2
10	1	3	3	3	3	3	3	3	3
11	1	4	4	3	4	4	4	3	3
12	1	3	3	4	3	3	3	4	3
13	1	4	4	3	3	3	2	3	4
14	1	4	3	4	4	4	4	4	3
15	1	2	1	1	4	4	1	1	3
16	1	4	4	4	4	4	4	4	4
17	1	2	1	2	2	3	2	2	2
18	1	4	3	3	4	4	3	3	4
19	1	4	4	3	3	4	3	3	3
20	1	4	4	4	3	3	3	4	3
21	1	4	4	4	3	3	3	4	4
22	1	4	4	4	4	4	3	4	4
23	1	3	3	3	3	2	2	3	2
24	1	4	4	3	2	4	3	3	2
25	1	3	3	2	3	3	2	2	3
26	1	3	3	3	4	3	3	3	4
27	1	4	3	3	2	3	3	3	4
28	1	4	3	3	3	4	4	3	2
29	1	4	3	3	2	3	4	3	4
30	1	4	3	4	3	3	3	4	3
31	1	4	4	3	3	4	4	3	3
32	1	3	3	3	3	3	3	3	3
33	1	4	3	2	4	4	4	2	4
34	1	3	3	3	3	3	3	3	2
35	1	4	2	2	3	4	2	2	2
36	1	4	4	4	4	4	4	4	3
37	2	2	1	1	3	3	3	1	2
38	2	3	3	4	4	3	3	4	3
39	2	3	3	3	3	3	2	3	4
40	2	4	3	4	3	3	4	4	1
41	2	4	3	4	4	4	3	4	3
42	2	4	3	4	3	4	4	4	4
43	2	4	3	3	3	4	3	3	3
44	2	4	3	3	3	4	4	3	4
45	2	4	3	3	3	3	4	3	4
46	2	4	3	3	4	4	4	3	4
47	2	4	3	4	2	4	3	4	3
48	2	2	2	2	3	3	2	2	2
49	2	4	2	3	4	4	2	3	4
50	2	4	4	4	3	4	3	4	4
51	2	2	2	2	2	2	2	2	2
52	2	4	4	4	4	4	4	4	4
53	2	3	2	3	2	3	3	3	2
54	2	3	4	4	3	3	4	4	4
55	2	1	1	1	3	1	4	1	3

No	Status	Aitem 1	Aitem 2	Aitem 5	Aitem 10	Aitem 11	Aitem 12	Aitem 13	Aitem 15
56	2	4	4	4	4	4	4	4	4
57	2	3	2	2	4	4	3	2	2
58	2	4	4	4	4	4	3	4	3
59	2	3	4	4	3	4	3	4	4
60	2	3	3	3	3	3	3	3	3
61	2	4	4	4	4	4	4	4	3
62	2	4	4	3	2	3	2	3	2
63	2	4	3	3	3	3	4	3	3
64	2	2	2	2	3	2	4	2	3
65	2	4	4	4	3	4	4	4	4
66	2	4	4	4	4	4	4	4	4
67	2	1	1	1	1	1	1	1	3
68	2	1	1	1	4	4	4	1	1
69	2	4	4	3	4	4	3	3	3
70	2	3	3	3	3	3	3	3	3
71	2	3	3	3	3	3	3	3	3
72	2	3	3	3	3	3	3	3	3
73	2	1	1	1	1	1	1	1	1
74	2	4	4	4	4	4	4	4	4
75	2	2	3	3	3	3	3	3	2
76	2	4	4	4	4	4	4	4	4
77	2	2	2	2	2	2	4	2	2
78	2	4	4	4	4	4	4	4	4
79	2	2	4	4	4	4	4	4	4
80	2	4	4	4	4	4	4	4	4
81	2	2	2	3	3	3	4	3	4
82	2	4	3	2	3	2	3	2	3
83	2	2	2	3	4	4	3	3	3
84	2	3	4	4	3	3	2	4	4
85	2	3	3	4	4	4	3	4	4
86	2	3	3	3	4	4	3	3	4
87	2	3	3	3	4	4	3	3	4
88	2	4	4	4	4	4	3	4	3
89	2	3	4	4	4	4	3	4	4
90	2	3	4	2	4	4	4	2	3
91	2	3	4	4	3	3	4	4	3
92	2	3	3	3	2	3	3	3	3
93	2	3	3	4	4	2	4	4	3
94	2	4	4	3	3	3	4	3	3
95	2	3	3	3	4	3	3	3	4
96	2	3	3	3	3	3	3	3	3
97	2	3	3	3	4	4	4	3	4
98	2	1	1	1	1	1	1	1	1
99	2	3	3	3	3	3	3	3	4
100	2	3	3	3	4	3	3	3	3
101	2	3	3	3	3	3	3	3	3
102	2	3	2	3	3	2	3	3	2
103	2	4	4	4	4	4	4	4	4
104	2	3	3	3	4	4	3	3	3
105	2	3	2	3	3	2	3	3	2
106	2	4	3	3	4	4	4	3	4
107	2	4	3	4	3	3	3	4	3
108	2	3	3	3	2	3	2	3	2
109	2	3	3	3	3	4	3	3	3
110	2	3	3	3	4	3	3	3	4

No	Status	Aitem 1	Aitem 2	Aitem 5	Aitem 10	Aitem 11	Aitem 12	Aitem 13	Aitem 15
111	2	4	3	3	3	3	3	3	3
112	2	3	3	3	3	3	3	3	3
113	2	4	4	4	4	4	4	4	4
114	2	3	3	4	4	4	3	4	4
115	1	4	4	4	4	4	4	4	4
116	1	4	3	3	2	2	3	3	4
117	1	4	3	3	2	3	3	3	1
118	1	3	3	3	3	3	2	3	3
119	1	4	4	4	4	4	3	4	2
120	1	4	4	4	4	4	4	4	3
121	1	4	3	3	3	3	2	3	3
122	1	4	4	4	4	4	4	4	4
123	2	4	4	4	4	4	4	4	4
124	2	4	4	4	4	4	4	4	4
125	2	3	2	3	3	3	3	3	4
126	2	4	3	3	4	3	4	3	4
127	2	4	3	4	3	3	3	4	3
128	2	3	2	3	2	3	3	3	3
129	2	3	3	3	4	3	2	3	3
130	2	3	2	2	1	1	3	2	3
131	2	4	3	2	3	3	2	2	3
132	2	4	4	4	3	3	4	4	4
133	2	3	3	3	4	3	2	3	3
134	2	4	3	2	3	3	3	2	4
135	2	4	3	4	3	3	4	4	3
136	2	4	3	3	2	3	3	3	2
137	2	4	3	3	3	4	3	3	3
138	2	4	3	3	2	3	3	3	3
139	2	2	3	3	3	3	3	3	2
140	2	4	4	4	4	4	4	4	3
141	2	4	4	4	4	3	4	4	3
142	2	1	2	2	1	1	1	2	1
143	2	1	2	2	1	1	1	2	1
144	2	2	2	2	3	3	3	2	1
145	2	4	4	4	4	4	4	4	3
146	2	4	4	4	4	4	4	4	4
147	2	4	4	4	4	4	4	4	4
148	2	4	4	4	4	4	4	4	2
149	2	3	3	3	3	3	4	3	1
150	2	4	4	4	4	3	4	4	4
151	2	4	4	4	4	4	4	4	4
152	2	4	4	2	4	3	4	2	4
153	2	4	4	4	4	4	4	4	4
154	2	4	4	3	3	4	4	3	4
155	2	4	3	4	3	3	3	4	1
156	2	3	3	2	2	3	3	2	2
157	2	3	3	4	3	4	3	4	4
158	2	4	3	3	3	3	3	3	2
159	2	4	3	2	3	4	4	2	3
160	2	4	3	4	3	4	3	4	2
161	2	3	2	2	3	3	2	2	3
162	2	3	4	4	3	3	3	4	4
163	2	3	3	2	3	3	3	2	2
164	2	4	2	2	4	4	2	2	3
165	2	4	2	3	2	3	3	3	4

No	Status	Aitem 1	Aitem 2	Aitem 5	Aitem 10	Aitem 11	Aitem 12	Aitem 13	Aitem 15
166	2	4	3	3	4	3	4	3	4
167	2	3	4	3	3	3	4	3	3
168	2	4	3	3	4	4	2	3	2
169	2	4	4	4	4	4	4	4	4
170	2	2	4	4	4	2	2	4	3
171	2	2	2	3	3	3	3	3	3
172	2	3	3	3	2	2	2	3	2
173	2	3	2	2	2	3	2	2	4
174	2	2	3	3	3	2	3	3	4
175	2	4	3	4	4	3	3	4	3
176	2	3	2	2	2	2	2	2	3
177	2	2	2	2	2	2	2	2	2
178	2	3	3	3	3	4	3	3	2
179	2	3	3	3	3	3	3	3	3
180	2	4	3	4	3	4	4	4	4
181	2	4	2	3	4	4	4	3	2
182	2	4	3	3	4	4	4	3	2
183	2	4	3	3	4	4	4	3	3
184	2	4	2	2	3	3	4	2	2
185	2	3	3	3	4	4	3	3	4
186	2	3	3	3	3	3	3	3	3
187	2	4	4	3	4	3	4	3	4
188	2	3	2	2	2	3	3	2	2
189	2	3	3	4	3	3	4	4	4
190	2	3	3	2	3	3	2	2	3
191	2	3	3	2	3	4	2	2	3
192	2	4	1	1	1	2	3	1	1
193	2	4	4	4	4	4	4	4	4
194	2	4	4	4	4	4	4	4	4
195	2	3	3	3	2	3	2	3	3
196	2	4	4	4	4	4	4	4	4
197	2	4	2	4	4	4	3	4	4
198	2	3	2	3	3	3	2	3	3
199	2	3	3	3	3	4	3	3	1
200	2	4	2	3	4	4	3	3	3
201	2	3	3	3	2	3	3	3	2
202	2	4	3	4	4	4	4	4	1

No	Aitem 18	Aitem 19	Aitem 20	Aitem 21	Aitem 22	Aitem 23	Aitem 24	Aitem 25	Aitem 26
1	3	2	3	3	3	3	3	3	3
2	3	2	3	3	3	3	3	3	3
3	4	4	4	4	4	4	4	1	4
4	3	3	3	4	4	3	3	3	3
5	3	3	3	2	2	3	2	2	3
6	3	3	2	3	3	3	3	3	3
7	4	3	3	3	3	3	3	4	4
8	4	2	3	1	4	3	2	3	3
9	3	3	3	3	4	4	3	2	3
10	3	3	3	3	3	3	3	3	3
11	4	4	3	3	3	3	3	4	4
12	3	3	4	4	2	2	2	2	3
13	4	4	3	3	4	4	3	2	2
14	4	3	4	4	4	2	3	2	4
15	2	1	1	1	2	3	2	3	1
16	4	4	4	4	4	3	4	4	4
17	2	1	2	2	2	2	1	3	2
18	4	3	3	2	2	3	2	3	3
19	4	4	3	3	3	4	3	3	3
20	4	4	4	3	3	4	2	3	3
21	4	4	4	4	3	3	4	4	3
22	4	4	4	2	4	4	4	4	3
23	3	3	3	2	2	3	4	3	2
24	4	4	3	4	4	4	4	4	3
25	3	3	2	2	2	3	3	3	2
26	3	3	3	3	3	4	3	4	3
27	4	3	3	4	4	3	3	4	3
28	4	3	3	3	2	3	3	3	4
29	4	3	3	3	2	3	2	2	4
30	4	3	4	3	3	3	3	4	3
31	4	4	3	3	3	3	4	3	4
32	3	3	3	3	3	3	3	3	3
33	4	3	2	3	2	3	3	3	4
34	3	3	3	3	3	3	3	2	3
35	4	2	2	2	2	2	2	2	2
36	4	4	4	2	2	3	3	3	4
37	2	1	1	1	1	2	3	3	3
38	3	3	4	4	3	3	3	3	3
39	3	3	3	3	3	3	3	3	2
40	4	3	4	4	3	3	4	4	4
41	4	3	4	4	2	4	3	3	3
42	4	3	4	4	3	3	4	4	4
43	4	3	3	3	3	3	3	3	3
44	4	3	3	3	4	4	4	4	4
45	4	3	3	4	4	4	4	4	4
46	4	3	3	4	4	4	4	4	4
47	4	3	4	3	4	3	3	3	3
48	2	2	2	1	2	3	2	3	2
49	4	2	3	3	3	2	2	3	2
50	4	4	4	1	2	3	2	3	3
51	2	2	2	2	2	2	2	3	2
52	4	4	4	4	4	2	2	3	4
53	3	2	3	2	2	4	4	4	3
54	3	4	4	3	2	3	3	3	4
55	1	1	1	2	1	3	4	4	4

No	Aitem 18	Aitem 19	Aitem 20	Aitem 21	Aitem 22	Aitem 23	Aitem 24	Aitem 25	Aitem 26
56	4	4	4	3	3	4	4	4	4
57	3	2	2	2	2	3	3	3	3
58	4	4	4	3	3	4	4	4	3
59	3	4	4	4	3	3	3	4	3
60	3	3	3	3	4	4	3	3	3
61	4	4	4	4	3	3	3	3	4
62	4	4	3	2	3	3	3	3	2
63	4	3	3	2	2	3	3	3	4
64	2	2	2	3	3	3	4	4	4
65	4	4	4	2	3	4	2	2	4
66	4	4	4	4	4	3	3	3	4
67	1	1	1	2	2	1	3	1	1
68	1	1	1	1	4	2	4	4	4
69	4	4	3	3	3	3	3	3	3
70	3	3	3	3	4	2	3	3	3
71	3	3	3	3	3	3	3	3	3
72	3	3	3	3	2	3	3	3	3
73	1	1	1	2	2	3	1	3	1
74	4	4	4	4	4	2	3	3	4
75	2	3	3	2	2	3	2	3	3
76	4	4	4	4	3	2	4	4	4
77	2	2	2	2	4	4	1	4	4
78	4	4	4	4	4	3	3	4	4
79	2	4	4	4	4	2	2	4	4
80	4	4	4	4	4	4	4	4	4
81	2	2	3	3	4	3	3	3	4
82	4	3	2	2	4	4	4	2	3
83	2	2	3	3	4	2	3	4	3
84	3	4	4	3	3	3	4	3	2
85	3	3	4	4	3	4	4	4	3
86	3	3	3	3	3	3	4	4	3
87	3	3	3	3	4	4	4	4	3
88	4	4	4	4	4	4	3	3	3
89	3	4	4	3	2	3	3	4	3
90	3	4	2	4	4	4	3	3	4
91	3	4	4	4	3	2	2	4	4
92	3	3	3	3	3	3	4	4	3
93	3	3	4	4	4	3	3	3	4
94	4	4	3	2	2	3	3	3	4
95	3	3	3	3	4	3	2	3	3
96	3	3	3	3	4	3	3	3	3
97	3	3	3	3	3	3	3	4	4
98	1	1	1	1	1	2	1	1	1
99	3	3	3	3	3	3	3	3	3
100	3	3	3	3	3	3	3	3	3
101	3	3	3	3	3	3	3	3	3
102	3	2	3	1	2	1	3	1	3
103	4	4	4	3	3	3	4	3	4
104	3	3	3	3	3	3	3	3	3
105	3	2	3	1	2	1	3	1	3
106	4	3	3	3	3	2	4	4	4
107	4	3	4	3	3	3	3	3	3
108	3	3	3	2	2	3	3	3	2
109	3	3	3	3	3	3	3	3	3
110	3	3	3	4	3	3	3	4	3

No	Aitem 18	Aitem 19	Aitem 20	Aitem 21	Aitem 22	Aitem 23	Aitem 24	Aitem 25	Aitem 26
111	4	3	3	3	3	3	3	3	3
112	3	3	3	3	3	3	3	3	3
113	4	4	4	3	3	3	4	3	4
114	3	3	4	3	3	3	4	3	3
115	4	4	4	4	4	4	4	4	4
116	4	3	3	3	3	2	3	3	3
117	4	3	3	3	2	3	3	3	3
118	3	3	3	2	3	3	2	2	2
119	4	4	4	4	4	3	4	4	3
120	4	4	4	4	3	2	3	4	4
121	4	3	3	2	3	3	3	3	2
122	4	4	4	4	2	3	3	3	4
123	4	4	4	4	3	4	4	3	4
124	4	4	4	4	3	4	3	3	4
125	3	2	3	2	3	3	3	3	3
126	4	3	3	4	4	3	3	4	4
127	4	3	4	3	2	3	3	3	3
128	3	2	3	2	2	2	3	3	3
129	3	3	3	3	3	3	3	2	2
130	3	2	2	1	2	4	4	4	3
131	4	3	2	3	2	2	3	3	2
132	4	4	4	4	4	4	4	4	4
133	3	3	3	2	2	2	3	3	2
134	4	3	2	2	2	3	3	3	3
135	4	3	4	3	3	3	3	3	4
136	4	3	3	2	2	3	3	3	3
137	4	3	3	2	2	2	3	2	3
138	4	3	3	2	2	3	3	3	3
139	2	3	3	2	2	2	2	2	3
140	4	4	4	4	3	3	4	4	4
141	4	4	4	2	3	3	3	4	4
142	1	2	2	2	2	2	2	3	1
143	1	2	2	2	2	2	2	3	1
144	2	2	2	2	2	3	2	3	3
145	4	4	4	4	4	4	4	4	4
146	4	4	4	4	4	3	3	3	4
147	4	4	4	4	4	2	3	3	4
148	4	4	4	4	4	3	4	4	4
149	3	3	3	3	3	3	3	4	4
150	4	4	4	4	4	4	3	1	4
151	4	4	4	4	4	3	3	3	4
152	4	4	2	3	4	4	4	4	4
153	4	4	4	3	3	3	4	3	4
154	4	4	3	4	4	2	4	2	4
155	4	3	4	2	2	3	3	3	3
156	3	3	2	1	2	3	3	4	3
157	3	3	4	3	3	3	3	3	3
158	4	3	3	2	3	3	3	3	3
159	4	3	2	2	2	3	3	3	4
160	4	3	4	3	3	3	3	3	3
161	3	2	2	1	2	3	2	2	2
162	3	4	4	3	2	3	3	4	3
163	3	3	2	3	3	3	2	3	3
164	4	2	2	2	2	3	3	3	2
165	4	2	3	2	2	4	3	3	3

No	Aitem 18	Aitem 19	Aitem 20	Aitem 21	Aitem 22	Aitem 23	Aitem 24	Aitem 25	Aitem 26
166	4	3	3	3	4	4	4	4	4
167	3	4	3	3	2	3	3	3	4
168	4	3	3	4	3	3	3	4	2
169	4	4	4	4	4	3	4	3	4
170	2	4	4	4	2	3	2	3	2
171	2	2	3	2	2	3	3	3	3
172	3	3	3	2	4	4	3	2	2
173	3	2	2	2	2	3	3	3	2
174	2	3	3	3	3	3	3	3	3
175	4	3	4	3	3	3	3	2	3
176	3	2	2	2	2	3	2	3	2
177	2	2	2	2	2	2	2	3	2
178	3	3	3	2	2	3	2	2	3
179	3	3	3	2	3	4	4	2	3
180	4	3	4	3	3	4	4	3	4
181	4	2	3	3	3	2	4	4	4
182	4	3	3	3	3	4	3	3	4
183	4	3	3	4	2	4	4	4	4
184	4	2	2	2	2	4	4	3	4
185	3	3	3	2	4	4	3	4	3
186	3	3	3	3	3	3	3	3	3
187	4	4	3	3	2	4	4	3	4
188	3	2	2	1	1	3	3	3	3
189	3	3	4	4	4	4	2	3	4
190	3	3	2	3	4	4	3	4	2
191	3	3	2	4	4	4	3	4	2
192	4	1	1	4	1	4	4	3	3
193	4	4	4	4	4	3	4	3	4
194	4	4	4	4	4	3	2	3	4
195	3	3	3	2	2	2	3	3	2
196	4	4	4	4	4	4	4	3	4
197	4	2	4	4	3	3	4	2	3
198	3	2	3	3	2	3	2	3	2
199	3	3	3	3	4	4	4	3	3
200	4	2	3	3	2	3	3	3	3
201	3	3	3	2	2	3	3	3	3
202	4	3	4	4	4	4	4	4	4

No	Aitem 28	DSE	DF	DB	DSB	Z DSE	Z DF	Z DB	Z DSB
1	3	22	8	6	15	-0.68927	-0.74264	0.12617	-0.20566
2	3	23	8	6	15	-0.56478	-0.74264	0.12617	-0.20566
3	4	32	12	8	17	1.35231	1.20419	1.43623	0.60038
4	4	23	9	8	16	-0.34082	-0.24499	1.43623	0.13238
5	3	21	9	4	13	-0.7443	-0.24499	-1.1839	-1.06729
6	3	21	8	6	15	-1.00608	-0.73404	0.12617	-0.20566
7	4	27	10	6	18	0.25963	0.2175	0.12617	0.96035
8	3	26	9	5	14	0.11352	-0.28014	-0.46832	-0.66237
9	3	23	9	7	15	-0.41121	-0.24499	0.80138	-0.21252
10	3	24	9	6	15	-0.273	-0.24499	0.12617	-0.20566
11	4	29	11	6	18	0.74629	0.71514	0.12617	0.96035
12	2	26	10	6	11	0.19481	0.24405	0.0858	-1.80339
13	2	26	11	7	13	0.10103	0.71514	0.80138	-0.97361
14	4	30	11	8	15	0.99271	0.70654	1.43623	-0.24754
15	3	17	4	3	12	-1.83233	-2.68086	-1.81875	-1.50847
16	4	32	12	8	19	1.35231	1.20419	1.43623	1.41707
17	2	16	5	4	10	-1.9111	-2.19182	-1.1839	-2.27824
18	3	28	10	4	14	0.47312	0.2175	-1.1839	-0.66237
19	3	27	11	6	16	0.36141	0.71514	0.12617	0.1924
20	3	28	12	6	15	0.62063	1.20419	0.12617	-0.26432
21	3	29	12	7	17	0.75883	1.20419	0.76102	0.65598
22	4	31	12	6	19	1.16231	1.20419	0.16653	1.39207
23	3	21	9	4	15	-0.80979	-0.24499	-1.1839	-0.17199
24	3	25	11	8	18	0.02832	0.71514	1.43623	1.05403
25	3	21	8	4	14	-0.9308	-0.73404	-1.1839	-0.62871
26	4	26	9	6	18	0.06009	-0.24499	0.12617	0.93536
27	4	25	10	8	17	-0.12525	0.2175	1.43623	0.5373
28	3	26	10	5	16	0.19181	0.2175	-0.54905	0.21739
29	3	26	10	5	14	0.06474	0.2175	-0.54905	-0.64424
30	4	27	11	6	17	0.39924	0.70654	0.12617	0.5373
31	3	28	11	6	17	0.55141	0.71514	0.12617	0.67411
32	3	24	9	6	15	-0.273	-0.24499	0.12617	-0.20566
33	3	27	9	5	16	0.1953	-0.27154	-0.54905	0.21739
34	3	23	9	6	14	-0.41121	-0.24499	0.12617	-0.61057
35	2	21	8	4	10	-0.87737	-0.76918	-1.1839	-2.22644
36	4	31	12	4	17	1.2141	1.20419	-1.1839	0.55543
37	2	16	4	2	13	-1.99403	-2.68086	-2.49396	-0.94175
38	4	27	10	7	16	0.3897	0.24405	0.76102	0.13238
39	2	24	9	6	13	-0.32478	-0.24499	0.12617	-0.96675
40	2	26	11	7	17	0.31282	0.70654	0.76102	0.74099
41	2	29	11	6	15	0.80272	0.70654	0.0858	-0.14564
42	4	30	11	7	19	0.93603	0.70654	0.76102	1.41707
43	3	26	10	6	15	0.14002	0.2175	0.12617	-0.20566
44	4	28	10	7	20	0.46822	0.2175	0.80138	1.81512
45	4	27	10	8	20	0.25963	0.2175	1.43623	1.81512
46	4	29	10	8	20	0.66311	0.2175	1.43623	1.81512
47	4	27	11	7	16	0.41295	0.70654	0.80138	0.13238
48	2	18	6	3	12	-1.49482	-1.69418	-1.81875	-1.42346
49	1	26	9	6	10	0.06173	-0.28014	0.12617	-2.15956
50	2	30	12	3	13	0.96743	1.20419	-1.81875	-1.00041
51	2	16	6	4	11	-1.8983	-1.69418	-1.1839	-1.82152
52	4	32	12	8	15	1.35231	1.20419	1.43623	-0.29934
53	2	21	8	4	17	-0.82748	-0.74264	-1.1839	0.71599
54	3	29	11	5	16	0.7444	0.74169	-0.54905	0.21739
55	1	15	3	3	16	-2.28745	-3.14336	-1.85911	0.40295

No	Aitem 28	DSE	DF	DB	DSB	Z DSE	Z DF	Z DB	Z DSB
56	3	32	12	6	19	1.35231	1.20419	0.12617	1.47708
57	2	22	7	4	14	-0.69692	-1.23168	-1.1839	-0.5437
58	3	30	12	6	18	1.02411	1.20419	0.12617	1.05403
59	3	29	11	7	16	0.763	0.74169	0.76102	0.19926
60	3	24	9	7	16	-0.273	-0.24499	0.80138	0.1924
61	4	31	12	7	17	1.2141	1.20419	0.76102	0.55543
62	2	23	11	5	13	-0.37027	0.71514	-0.50868	-0.96675
63	3	26	10	4	16	0.12142	0.2175	-1.1839	0.21739
64	4	20	6	6	19	-1.18523	-1.69418	0.12617	1.41707
65	2	31	12	5	14	1.15742	1.20419	-0.50868	-0.58422
66	4	32	12	8	17	1.35231	1.20419	1.43623	0.55543
67	1	10	3	4	7	-3.24719	-3.14336	-1.1839	-3.33378
68	1	17	3	5	15	-1.74319	-3.14336	-0.46832	0.00489
69	3	28	11	6	15	0.5563	0.71514	0.12617	-0.20566
70	3	24	9	7	14	-0.273	-0.24499	0.80138	-0.60371
71	3	24	9	6	15	-0.273	-0.24499	0.12617	-0.20566
72	3	24	9	5	15	-0.273	-0.24499	-0.54905	-0.20566
73	3	8	3	4	11	-3.52361	-3.14336	-1.1839	-1.96519
74	4	32	12	8	16	1.35231	1.20419	1.43623	0.15738
75	3	22	8	4	14	-0.61563	-0.70749	-1.1839	-0.66237
76	3	32	12	7	17	1.35231	1.20419	0.76102	0.68097
77	4	18	6	6	17	-1.51832	-1.69418	0.16653	0.44497
78	1	32	12	8	15	1.35231	1.20419	1.43623	-0.05377
79	4	30	10	8	16	0.94345	0.27919	1.43623	0.10557
80	4	32	12	8	20	1.35231	1.20419	1.43623	1.81512
81	2	24	7	7	15	-0.37062	-1.20513	0.80138	-0.12065
82	1	22	9	6	14	-0.74498	-0.27154	0.16653	-0.43188
83	4	24	7	7	16	-0.29534	-1.20513	0.80138	0.13924
84	3	27	11	6	15	0.36442	0.74169	0.12617	-0.17199
85	3	29	10	7	18	0.7365	0.24405	0.76102	1.05403
86	3	27	9	6	17	0.26869	-0.24499	0.12617	0.65598
87	3	27	9	7	18	0.26869	-0.24499	0.80138	1.05403
88	4	30	12	8	17	1.02411	1.20419	1.43623	0.53044
89	3	30	11	5	16	0.95789	0.74169	-0.54905	0.19926
90	4	26	9	8	18	0.07405	-0.2364	1.43623	0.95349
91	2	28	11	7	14	0.60619	0.74169	0.76102	-0.5705
92	3	23	9	6	17	-0.46788	-0.24499	0.12617	0.65598
93	4	27	10	8	17	0.37109	0.24405	1.43623	0.55543
94	3	27	11	4	16	0.34281	0.71514	-1.1839	0.21739
95	4	26	9	7	15	0.06009	-0.24499	0.80138	-0.32433
96	3	24	9	7	15	-0.273	-0.24499	0.80138	-0.20566
97	4	28	9	6	18	0.45868	-0.24499	0.12617	0.96035
98	1	8	3	2	6	-3.52361	-3.14336	-2.49396	-3.84916
99	3	25	9	6	15	-0.13479	-0.24499	0.12617	-0.20566
100	3	25	9	6	15	-0.07811	-0.24499	0.12617	-0.20566
101	3	24	9	6	15	-0.273	-0.24499	0.12617	-0.20566
102	3	21	8	3	11	-0.84119	-0.74264	-1.81875	-1.81116
103	2	32	12	6	16	1.35231	1.20419	0.12617	0.33607
104	3	26	9	6	15	0.13048	-0.24499	0.12617	-0.20566
105	3	21	8	3	11	-0.84119	-0.74264	-1.81875	-1.81116
106	4	29	10	6	18	0.66311	0.2175	0.12617	1.01901
107	3	27	11	6	15	0.39924	0.70654	0.12617	-0.20566
108	3	21	9	4	14	-0.79608	-0.24499	-1.1839	-0.62871
109	3	25	9	6	15	-0.0644	-0.24499	0.12617	-0.20566
110	3	26	9	7	16	0.06009	-0.24499	0.76102	0.19926

No	Aitem 28	DSE	DF	DB	DSB	Z DSE	Z DF	Z DB	Z DSB
111	4	25	10	6	16	-0.06857	0.2175	0.12617	0.13238
112	3	24	9	6	15	-0.273	-0.24499	0.12617	-0.20566
113	2	32	12	6	16	1.35231	1.20419	0.12617	0.33607
114	3	29	10	6	16	0.7365	0.24405	0.12617	0.25106
115	4	32	12	8	20	1.35231	1.20419	1.43623	1.81512
116	4	24	10	6	15	-0.33384	0.2175	0.12617	-0.26567
117	3	22	10	5	15	-0.53987	0.2175	-0.54905	-0.20566
118	2	23	9	5	11	-0.46299	-0.24499	-0.50868	-1.82838
119	4	29	12	8	18	0.8859	1.20419	1.43623	0.99402
120	3	31	12	7	16	1.2141	1.20419	0.76102	0.22425
121	3	24	10	5	14	-0.25856	0.2175	-0.50868	-0.62871
122	4	32	12	6	17	1.35231	1.20419	0.0858	0.55543
123	4	32	12	7	19	1.35231	1.20419	0.76102	1.41021
124	4	32	12	7	18	1.35231	1.20419	0.76102	0.95349
125	3	24	8	5	15	-0.35618	-0.74264	-0.50868	-0.20566
126	4	28	10	8	18	0.45451	0.2175	1.43623	0.96035
127	3	27	11	5	15	0.39924	0.70654	-0.54905	-0.20566
128	3	22	8	4	14	-0.68927	-0.74264	-1.1839	-0.60371
129	2	24	9	6	12	-0.26811	-0.24499	0.12617	-1.37166
130	2	17	7	3	17	-1.76916	-1.23168	-1.81875	0.71599
131	2	22	9	5	12	-0.72637	-0.27154	-0.54905	-1.3648
132	4	30	12	8	20	0.94883	1.20419	1.43623	1.81512
133	3	24	9	4	13	-0.26811	-0.24499	-1.1839	-1.02676
134	2	24	9	4	14	-0.39817	-0.27154	-1.1839	-0.5437
135	3	28	11	6	16	0.58923	0.70654	0.12617	0.21739
136	1	23	10	4	13	-0.40166	0.2175	-1.1839	-0.88174
137	2	26	10	4	12	0.14002	0.2175	-1.1839	-1.34667
138	3	24	10	4	15	-0.26346	0.2175	-1.1839	-0.20566
139	2	22	8	4	11	-0.61563	-0.70749	-1.1839	-1.80339
140	4	31	12	7	19	1.2141	1.20419	0.76102	1.41707
141	3	30	12	5	17	1.0055	1.20419	-0.50868	0.62231
142	3	11	5	4	11	-2.83441	-2.15667	-1.1839	-1.90653
143	3	11	5	4	11	-2.83441	-2.15667	-1.1839	-1.90653
144	2	18	6	4	13	-1.44304	-1.69418	-1.1839	-1.00041
145	4	31	12	8	20	1.2141	1.20419	1.43623	1.81512
146	4	32	12	8	17	1.35231	1.20419	1.43623	0.55543
147	3	32	12	8	15	1.35231	1.20419	1.43623	-0.18066
148	4	30	12	8	19	1.07589	1.20419	1.43623	1.41707
149	4	23	9	6	18	-0.35942	-0.24499	0.12617	0.96035
150	4	31	12	8	16	1.14371	1.20419	1.43623	0.14366
151	4	32	12	8	17	1.35231	1.20419	1.43623	0.55543
152	4	27	10	7	20	0.20809	0.2261	0.80138	1.81512
153	4	32	12	6	18	1.35231	1.20419	0.12617	1.01215
154	4	29	11	8	16	0.68961	0.71514	1.43623	0.20918
155	1	25	11	4	13	0.12282	0.70654	-1.1839	-0.88174
156	3	20	8	3	16	-1.0739	-0.73404	-1.81875	0.19926
157	3	28	10	6	15	0.54161	0.24405	0.12617	-0.20566
158	3	24	10	5	15	-0.20678	0.2175	-0.50868	-0.20566
159	3	25	9	4	16	-0.13779	-0.27154	-1.1839	0.21739
160	4	27	11	6	16	0.46963	0.70654	0.12617	0.13238
161	2	20	7	3	11	-1.15219	-1.23168	-1.81875	-1.82838
162	4	28	11	5	17	0.55441	0.74169	-0.54905	0.5373
163	3	21	8	6	14	-0.87901	-0.73404	0.12617	-0.66237
164	2	23	8	4	13	-0.54428	-0.76918	-1.1839	-0.96675
165	3	24	9	4	16	-0.34664	-0.28014	-1.1839	0.1924

No	Aitem 28	DSE	DF	DB	DSB	Z DSE	Z DF	Z DB	Z DSB
166	4	28	10	7	20	0.45451	0.2175	0.80138	1.81512
167	3	26	10	5	16	0.13838	0.25265	-0.54905	0.21739
168	3	25	10	7	15	0.00671	0.2175	0.76102	-0.22379
169	4	32	12	8	18	1.35231	1.20419	1.43623	1.01215
170	3	25	10	6	13	0.00807	0.27919	0.0858	-1.08542
171	2	22	7	4	14	-0.69882	-1.20513	-1.1839	-0.5437
172	4	20	9	6	15	-1.00468	-0.24499	0.16653	-0.29753
173	3	20	7	4	14	-1.20887	-1.23168	-1.1839	-0.62871
174	3	23	8	6	15	-0.54781	-0.70749	0.12617	-0.20566
175	4	28	11	6	15	0.59412	0.70654	0.12617	-0.27253
176	4	18	7	4	14	-1.55567	-1.23168	-1.1839	-0.74738
177	2	16	6	4	11	-1.8983	-1.69418	-1.1839	-1.82152
178	4	24	9	4	14	-0.20261	-0.24499	-1.1839	-0.72925
179	2	24	9	5	15	-0.273	-0.24499	-0.50868	-0.09384
180	3	30	11	6	18	0.93603	0.70654	0.12617	1.07217
181	3	26	9	6	17	0.1653	-0.28014	0.12617	0.68097
182	4	27	10	6	18	0.38669	0.2175	0.12617	0.95349
183	4	28	10	6	20	0.5249	0.2175	0.0858	1.81512
184	4	22	8	4	19	-0.70599	-0.76918	-1.1839	1.41021
185	4	27	9	6	18	0.26869	-0.24499	0.16653	0.93536
186	3	24	9	6	15	-0.273	-0.24499	0.12617	-0.20566
187	4	29	11	5	19	0.6759	0.71514	-0.54905	1.41021
188	3	19	7	2	15	-1.29529	-1.23168	-2.49396	-0.20566
189	2	28	10	8	15	0.52301	0.24405	1.43623	-0.17931
190	1	21	8	7	14	-0.9308	-0.73404	0.80138	-0.50181
191	4	22	8	8	17	-0.7222	-0.73404	1.43623	0.5123
192	3	14	6	5	17	-2.32175	-1.75587	-0.58941	0.64912
193	4	32	12	8	18	1.35231	1.20419	1.43623	1.01215
194	4	32	12	8	16	1.35231	1.20419	1.43623	0.09872
195	3	22	9	4	13	-0.65788	-0.24499	-1.1839	-1.02676
196	4	32	12	8	19	1.35231	1.20419	1.43623	1.41021
197	3	29	10	7	15	0.71953	0.2089	0.76102	-0.15385
198	3	22	8	5	13	-0.68438	-0.74264	-0.54905	-1.08542
199	3	23	9	7	17	-0.34082	-0.24499	0.80138	0.64912
200	3	26	9	5	15	0.11352	-0.28014	-0.54905	-0.20566
201	3	22	9	4	15	-0.60609	-0.24499	-1.1839	-0.20566
202	4	28	11	8	20	0.7163	0.70654	1.43623	1.81512

No	TOTAL	TOTAL Z
1	51	-1.51
2	52	-1.39
3	69	4.59
4	56	0.98
5	47	-3.24
6	50	-1.82
7	61	1.56
8	54	-1.3
9	54	-0.07
10	54	-0.6
11	64	2.55
12	53	-1.28
13	57	0.64
14	64	2.89
15	36	-7.84
16	71	5.41
17	35	-7.57
18	56	-1.16
19	60	1.4
20	61	1.69
21	65	3.38
22	68	3.93
23	49	-2.41
24	62	3.23
25	47	-3.48
26	59	0.88
27	60	2.07
28	57	0.08
29	55	-0.91
30	61	1.77
31	62	2.07
32	54	-0.6
33	57	-0.41
34	52	-1.14
35	43	-5.06
36	64	1.79
37	35	-8.11
38	60	1.53
39	52	-1.41
40	61	2.52
41	61	1.45
42	67	3.82
43	57	0.28
44	65	3.3
45	65	3.73
46	67	4.13
47	61	2.05
48	39	-6.43
49	51	-2.25
50	58	-0.65
51	37	-6.6
52	67	3.69
53	50	-2.04
54	61	1.15
55	37	-6.89

No	TOTAL	TOTAL Z
56	69	4.16
57	47	-3.66
58	66	3.41
59	63	2.46
60	56	0.48
61	67	3.73
62	52	-1.13
63	56	-0.63
64	51	-1.34
65	62	1.27
66	69	4.55
67	24	-10.91
68	40	-5.35
69	60	1.19
70	54	-0.32
71	54	-0.6
72	53	-1.27
73	26	-9.82
74	68	4.15
75	48	-3.17
76	68	4
77	47	-2.6
78	67	3.94
79	64	2.76
80	72	5.81
81	53	-0.9
82	51	-1.28
83	54	-0.56
84	59	1.06
85	64	2.8
86	59	0.81
87	61	1.88
88	67	4.19
89	62	1.35
90	61	2.23
91	60	1.54
92	55	0.07
93	62	2.61
94	58	0.09
95	57	0.29
96	55	0.08
97	61	1.3
98	19	-13.01
99	55	-0.46
100	55	-0.4
101	54	-0.6
102	43	-5.21
103	66	3.02
104	56	-0.19
105	43	-5.21
106	63	2.03
107	59	1.03
108	48	-2.85
109	55	-0.39
110	58	0.78

No	TOTAL	TOTAL Z
111	57	0.41
112	54	-0.6
113	66	3.02
114	61	1.36
115	72	5.81
116	55	-0.26
117	52	-1.08
118	48	-3.05
119	67	4.52
120	66	3.4
121	53	-1.18
122	67	3.2
123	70	4.73
124	69	4.27
125	52	-1.81
126	64	3.07
127	58	0.35
128	48	-3.22
129	51	-1.76
130	44	-4.1
131	48	-2.91
132	70	5.4
133	50	-2.72
134	51	-2.4
135	61	1.64
136	50	-2.25
137	52	-2.17
138	53	-1.44
139	45	-4.31
140	69	4.6
141	64	2.32
142	31	-8.08
143	31	-8.08
144	41	-5.32
145	71	5.67
146	69	4.55
147	67	3.81
148	69	5.13
149	56	0.48
150	67	3.93
151	69	4.55
152	64	3.05
153	68	3.69
154	64	3.05
155	53	-1.24
156	47	-3.43
157	59	0.71
158	54	-0.7
159	54	-1.38
160	60	1.43
161	41	-6.03
162	61	1.28
163	49	-2.15
164	48	-3.46
165	53	-1.62

No	TOTAL	TOTAL Z
166	65	3.29
167	57	0.06
168	57	0.76
169	70	5
170	54	-0.71
171	47	-3.63
172	50	-1.38
173	45	-4.25
174	52	-1.33
175	60	1.15
176	43	-4.72
177	37	-6.6
178	51	-2.36
179	53	-1.12
180	65	2.84
181	58	0.69
182	61	1.68
183	64	2.64
184	53	-1.25
185	60	1.13
186	54	-0.6
187	64	2.25
188	43	-5.23
189	61	2.02
190	50	-1.37
191	55	0.49
192	42	-4.02
193	70	5
194	68	4.09
195	48	-3.11
196	71	5.4
197	61	1.54
198	48	-3.06
199	56	0.86
200	55	-0.92
201	50	-2.24
202	67	4.67

LAMPIRAN C

Validitas

Reliabilitas

Factor Analysis

Correlation Matrix^a

a. This matrix is not positive definite.

Communalities

	Initial
Item1	1,000
Item2	1,000
Item5	1,000
Item10	1,000
Item11	1,000
Item12	1,000
Item13	1,000
Item15	1,000

Extraction Method: Principal Component Analysis.

Total Variance Explained

Component	Total	Initial Eigenvalues		
		% of Variance	Cumulative %	
1	4,624	57,805	57,805	
2	,910	11,380	69,185	
3	,735	9,190	78,375	
4	,607	7,584	85,959	
5	,546	6,824	92,783	
6	,326	4,072	96,855	
7	,252	3,145	100,000	
8	-3.8E-016	-4.72E-015	100,000	

Extraction Method: Principal Component Analysis.

Factor Analysis

Communalities

	Initial
Item18	1,000
Item19	1,000
Item20	1,000

Extraction Method: Principal Component Analysis.

Total Variance Explained

Component	Initial Eigenvalues		
	Total	% of Variance	Cumulative %
1	2,239	74,649	74,649
2	,491	16,367	91,016
3	,270	8,984	100,000

Extraction Method: Principal Component Analysis.

Factor Analysis

Communalities

	Initial
Item21	1,000
Item22	1,000

Extraction Method: Principal Component Analysis.

Total Variance Explained

Component	Initial Eigenvalues		
	Total	% of Variance	Cumulative %
1	1,570	78,505	78,505
2	,430	21,495	100,000

Extraction Method: Principal Component Analysis.

Component Matrix^a

a. 1 components extracted.

Rotated Component Matrix^a

- a. Only one component was extracted.
The solution cannot be rotated.

Factor Analysis

Communalities

	Initial
Item23	1,000
Item24	1,000
Item25	1,000
Item26	1,000
Item28	1,000

Extraction Method: Principal Component Analysis.

Total Variance Explained

Component	Initial Eigenvalues		
	Total	% of Variance	Cumulative %
1	2,232	44,635	44,635
2	,846	16,923	61,559
3	,746	14,911	76,469
4	,696	13,923	90,393
5	,480	9,607	100,000

Extraction Method: Principal Component Analysis.

Factor Analysis

Warnings

Only one component was extracted. Component plots cannot be produced.

Communalities

	Initial
ZSE	1,000
ZDF	1,000
ZDB	1,000
ZSB	1,000

Extraction Method: Principal Component Analysis.

Total Variance Explained

Component	Initial Eigenvalues		
	Total	% of Variance	Cumulative %
1	2,981	74,535	74,535
2	,553	13,815	88,349
3	,413	10,326	98,675
4	,053	1,325	100,000

Extraction Method: Principal Component Analysis.

Correlations

Correlations

		Correlations					
		DSE	DF	DB	DSB	TOTAL	
DSE	Pearson Correlation	1	,927**	,651**	,632**	,964**	
	Sig. (2-tailed)		,000	,000	,000	,000	
	N	202	202	202	202	202	202
DF	Pearson Correlation	,927**	1	,593**	,549**	,913**	
	Sig. (2-tailed)	,000		,000	,000	,000	
	N	202	202	202	202	202	202
DB	Pearson Correlation	,651**	,593**	1	,591**	,762**	
	Sig. (2-tailed)	,000	,000		,000	,000	
	N	202	202	202	202	202	202
DSB	Pearson Correlation	,632**	,549**	,591**	1	,783**	
	Sig. (2-tailed)	,000	,000	,000		,000	
	N	202	202	202	202	202	202
TOTAL	Pearson Correlation	,964**	,913**	,762**	,783**	1	
	Sig. (2-tailed)	,000	,000	,000	,000		
	N	202	202	202	202	202	202

**. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

Reliability

Warnings

The space saver method is used. That is, the covariance matrix is not calculated or used in the analysis.

Case Processing Summary

	N	%
Cases Valid	202	100,0
Excluded ^a	0	,0
Total	202	100,0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
,930	18

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
Item1	52,80	83,443	,692	,925
Item2	53,12	81,797	,787	,923
Item5	53,05	81,878	,782	,923
Item10	52,97	84,069	,626	,927
Item11	52,88	84,453	,634	,926
Item12	53,00	83,497	,689	,925
Item13	53,05	81,878	,782	,923
Item15	53,11	84,555	,503	,930
Item18	52,80	83,443	,692	,925
Item19	53,12	81,797	,787	,923
Item20	53,05	81,878	,782	,923
Item21	53,27	82,147	,682	,925
Item22	53,25	84,618	,560	,928
Item23	53,10	89,188	,337	,932
Item24	53,09	87,236	,465	,930
Item25	53,04	89,461	,298	,933
Item26	53,00	83,497	,689	,925
Item28	53,08	85,421	,505	,929

Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
56,16	93,928	9,692	18

Reliability

Warnings

The space saver method is used. That is, the covariance matrix is not calculated or used in the analysis.

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	202	100,0
	Excluded ^a	0	,0
	Total	202	100,0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
,930	18

Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
56,16	93,928	9,692	18

Factor Analysis

Warnings

Only one component was extracted. Component plots cannot be produced.

Communalities

	Initial
ZSE	1,000
ZDF	1,000
ZDB	1,000
ZSB	1,000

Extraction Method: Principal Component Analysis.

Total Variance Explained

Component	Initial Eigenvalues		
	Total	% of Variance	Cumulative %
1	2,981	74,535	74,535
2	,553	13,815	88,349
3	,413	10,326	98,675
4	,053	1,325	100,000

Extraction Method: Principal Component Analysis.

Factor Analysis

Warnings

Only one component was extracted. Component plots cannot be produced.

Correlation Matrix

	ZDSE	ZDF	ZDB	ZDSB
Correlation	1.000	.922	.548	.699
	ZDF	1.000	.576	.669
	ZDB	.548	1.000	.596
	ZDSB	.699	.669	1.000
Sig. (1-tailed)	ZDSE		.000	.000
	ZDF	.000		.000
	ZDB	.000	.000	
	ZDSB	.000	.000	.000

Communalities

	Initial
ZDSE	1.000
ZDF	1.000
ZDB	1.000
ZDSB	1.000

Extraction Method: Principal Component Analysis.

Total Variance Explained

Component	Initial Eigenvalues		
	Total	% of Variance	Cumulative %
1	3.018	75.458	75.458
2	.547	13.682	89.140
3	.359	8.985	98.125
4	.075	1.875	100.000

Extraction Method: Principal Component Analysis.

Factor Analysis

Warnings

Only one component was extracted. Component plots cannot be produced.

Communalities

	Initial
ZDSE	1.000
ZDF	1.000
ZDB	1.000
ZDSB	1.000

Extraction Method: Principal Component Analysis.

Total Variance Explained

Component	Initial Eigenvalues		
	Total	% of Variance	Cumulative %
1	2.982	74.544	74.544
2	.566	14.160	88.704
3	.406	10.147	98.851
4	.046	1.149	100.000

Extraction Method: Principal Component Analysis.

Correlations

Correlations

		Correlations					
		DSE	DF	DB	DSB	TOTAL	
DSE	Pearson Correlation	1	,927** ,000	,651** ,000	,632** ,000	,964** ,000	
	Sig. (2-tailed)	202	202	202	202	202	
	N						
DF	Pearson Correlation	,927** ,000	1	,593** ,000	,549** ,000	,913** ,000	
	Sig. (2-tailed)	202	202	202	202	202	
	N						
DB	Pearson Correlation	,651** ,000	,593** ,000	1	,591** ,000	,762** ,000	
	Sig. (2-tailed)	202	202	202	202	202	
	N						
DSB	Pearson Correlation	,632** ,000	,549** ,000	,591** ,000	1	,783** ,000	
	Sig. (2-tailed)	202	202	202	202	202	
	N						
TOTAL	Pearson Correlation	,964** ,000	,913** ,000	,762** ,000	,783** ,000	1	
	Sig. (2-tailed)	202	202	202	202	202	
	N						

**. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

Correlations

Correlations

		DSE	DF	DB	DSB	TOTAL
DSE	Pearson Correlation	1	.927**	.651**	.632**	.964**
	Sig. (2-tailed)		.000	.000	.000	.000
	N	202	202	202	202	202
DF	Pearson Correlation	.927**	1	.593**	.549**	.913**
	Sig. (2-tailed)	.000		.000	.000	.000
	N	202	202	202	202	202
DB	Pearson Correlation	.651**	.593**	1	.591**	.762**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000		.000	.000
	N	202	202	202	202	202
DSB	Pearson Correlation	.632**	.549**	.591**	1	.783**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000		.000
	N	202	202	202	202	202
TOTAL	Pearson Correlation	.964**	.913**	.762**	.783**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	
	N	202	202	202	202	202

**. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

Correlations

Correlations

		DSE	DF	DB	DSB	TOTAL
DSE	Pearson Correlation	1	.901**	.538**	.698**	.950**
	Sig. (2-tailed)		.000	.000	.000	.000
	N	44	44	44	44	44
DF	Pearson Correlation	.901**	1	.577**	.660**	.920**
	Sig. (2-tailed)	.000		.000	.000	.000
	N	44	44	44	44	44
DB	Pearson Correlation	.538**	.577**	1	.589**	.706**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000		.000	.000
	N	44	44	44	44	44
DSB	Pearson Correlation	.698**	.660**	.589**	1	.848**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000		.000
	N	44	44	44	44	44
TOTAL	Pearson Correlation	.950**	.920**	.706**	.848**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	
	N	44	44	44	44	44

**. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

Correlations

Correlations

		DSE	DF	DB	DSB	TOTAL
DSE	Pearson Correlation	1	.934**	.671**	.622**	.967**
	Sig. (2-tailed)		.000	.000	.000	.000
	N	158	158	158	158	158
DF	Pearson Correlation	.934**	1	.596**	.533**	.913**
	Sig. (2-tailed)	.000		.000	.000	.000
	N	158	158	158	158	158
DB	Pearson Correlation	.671**	.596**	1	.594**	.773**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000		.000	.000
	N	158	158	158	158	158
DSB	Pearson Correlation	.622**	.533**	.594**	1	.773**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000		.000
	N	158	158	158	158	158
TOTAL	Pearson Correlation	.967**	.913**	.773**	.773**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	
	N	158	158	158	158	158

**. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

LAMPIRAN D

Mean dan Standar Deviasi

Descriptives

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Status Masyarakat	202	1	2	1,78	,414
DSE	202	8	32	25,33	4,873
DF	202	3	12	9,52	2,067
DB	202	2	8	5,81	1,528
DSB	202	6,0	20,0	15,505	2,4763
TOTAL	202	19,00	72,00	56,1634	9,69167
Valid N (listwise)	202				

Means

Case Processing Summary

	Cases					
	Included		Excluded		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
DSE * Status Masyarakat	202	100,0%	0	,0%	202	100,0%
DF * Status Masyarakat	202	100,0%	0	,0%	202	100,0%
DB * Status Masyarakat	202	100,0%	0	,0%	202	100,0%
DSB * Status Masyarakat	202	100,0%	0	,0%	202	100,0%
TOTAL * Status Masyarakat	202	100,0%	0	,0%	202	100,0%

Report

Status Masyarakat		DSE	DF	DB	DSB	TOTAL
Profesi	Mean	25,66	9,89	5,91	15,364	56,8182
	N	44	44	44	44	44
	Std. Deviation	3,959	1,794	1,361	2,3337	8,35345
Masyarakat	Mean	25,24	9,42	5,78	15,544	55,9810
	N	158	158	158	158	158
	Std. Deviation	5,106	2,130	1,575	2,5202	10,04922
Total	Mean	25,33	9,52	5,81	15,505	56,1634
	N	202	202	202	202	202
	Std. Deviation	4,873	2,067	1,528	2,4763	9,69167

Means

Case Processing Summary

	Cases					
	Included		Excluded		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
ZDSE * Status Masyarakat	202	100,0%	0	,0%	202	100,0%
ZDF * Status Masyarakat	202	100,0%	0	,0%	202	100,0%
ZDB * Status Masyarakat	202	100,0%	0	,0%	202	100,0%
ZDSB * Status Masyarakat	202	100,0%	0	,0%	202	100,0%
TOTALZ * Status Masyarakat	202	100,0%	0	,0%	202	100,0%

Report

Status Masyarakat	ZDSE	ZDF	ZDB	ZDSB	TOTALZ
Profesi	Mean	,0727945	,1741559	,0666185	-,0747875
	N	44	44	44	44
	Std. Deviation	,81645973	,87091798	,89021374	,94675805
Masyarakat	Mean	-,0202719	-,0484991	-,0185520	,0208269
	N	158	158	158	158
	Std. Deviation	1.046796	1.030362	1.030347	1.016245
Total	Mean	,0000000	,0000000	,0000000	,00000
	N	202	202	202	202
	Std. Deviation	1.000000	1.000000	1.000000	1.000000



T-Test

Group Statistics

		N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
TOTAL	Status Masyarakat	44	56,8182	8,35345	1,25933
	Profesi Masyarakat	158	55,9810	10,04922	,79947

Independent Samples Test

		Levene's Test for Equality of Variances			t-test for Equality of Means			95% Confidence Interval of the Difference		
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	Lower	Upper
TOTAL	Equal variances assumed	1,599	,208	,506	200	,614	,83717	1,65510	-2,42652	4,10086
	Equal variances not assumed			,561	81,039	,576	,83717	1,49167	-2,13076	3,80510



LAMPIRAN F

Surat Ijin Penelitian



PEMERINTAH KOTA YOGYAKARTA

BADAN PERENCANAAN PEMBANGUNAN DAERAH

Jalan Kenari 56 Telp. 515207, 515865, 515866 Pesawat 153, 154, Fax. 554432

YOGYAKARTA KODE POS 55165

EMAIL : bappeda@jogja.go.id; EMAIL INTRANET : bapeda@intra.jogja.go.id
HOTLINE SMS : 081 2278 0001, 2740; HOTLINE TELP : (0174) 555242; HOTLINE EMAIL : upik@jogja.go.id

SURAT KETERANGAN / IJIN

070/575

Dasar Surat izin / Rekomendasi dari Gubernur Kepala daerah istimewa Yogyakarta

Nomor : 070/1483 Tanggal : 22/03/2005

Mengingat : 1. Keputusan Walikotamadya Kepala Daerah Tingkat II Yogyakarta Nomor 072/KD/1986 tanggal 6 Mei 1986 tentang Petunjuk Pelaksanaan Keputusan Kepala Daerah Istimewa Yogyakarta, Nomor : 33/KPT/1986 tentang : Tata laksana Pemberian izin bagi setiap Instansi Pemerintah maupun non Pemerintah yang melakukan Pendataan / Penelitian
2. Keputusan Gubernur Daerah Istimewa Yogyakarta Nomor : 38/I.2/2004 Tentang : Pemberian izin / Rekomendasi Penelitian/Pendataan/Survei/KKN /PKL di Daerah Istimewa Yogyakarta

Dijinkan Kepada Nama : Anggifatra Fardian NO MHS / NIM : 03942/PS/MT
Pekerjaan : Mahasiswa Pasca Sarjana -MT UAJ Yogyakarta
Alamat : Jl. Babarsari No.43 Yogyakarta
Penanggungjawab : Ir. A.Y. Harijanto Setiawan, M.Eng
Keperluan : Melakukan penelitian dengan judul : STUDI DAMPAK PEMBANGUNAN BEBERAPA MALL DI YOGYAKARTA TERHADAP MASYARAKAT SEKITAR

Lokasi/Responden : Kota Yogyakarta

Waktu : 22/03/2005 Sampai 22/06/2005

Lampiran : Proposal dan Daftar Pertanyaan

Dengan Ketentuan : 1. Wajib Memberi Laporan hasil Penelitian kepada Walikota Yogyakarta

(Cq. Badan Perencanaan Pembangunan Daerah Kota Yogyakarta)

2. Wajib Menjaga Tata tertib dan mentaatai ketentuan-ketentuan yang berlaku setempat

3. Ijin ini tidak dislahgunakan untuk tujuan tertentu yang dapat mengganggu kesetabilan Pemerintah dan hanya diperlukan untuk keperluan ilmiah

4. Surat ijin ini sewaktu-waktu dapat dibatalkan apabila tidak dipenuhinya ketentuan -ketentuan tersebut diatas

Kemudian diharap para Pejabat Pemerintah Setempat dapat memberi bantuan seperlunya

Tanda tangan
Pemegang Izin

Anggifatra Fardian

Tembusan Kepada Yth. :

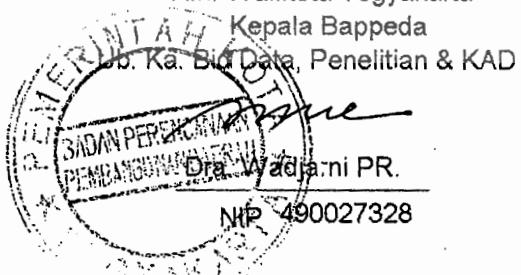
1. Walikota Yogyakarta
2. Ka. BAPEDA Prop. DIY
3. Ka. Kantor Kesbang dan Linmas Kota Yogyakarta
4. Camat Gondokusuman Kota Yogyakarta
5. Lurah Demangan Kota Yogyakarta
6. Arsip.

Dikeluarkan di : Yogyakarta
Pada Tanggal : 26/03/2005

A.n. Walikota Yogyakarta

Kepala Bappeda

Dr. Ir. Bap. Ka. Bid. Data, Penelitian & KAD





**PEMERINTAH PROPINSI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
BADAN PERENCANAAN DAERAH
(B A P E D A)**

Kepatihan Danurejan Yogyakarta - 55213
Telepon : (0274) 589583, (Psw. : 209-217), 562811 (Psw. : 243 - 247)
Fax. (0274) 586712 E-mail : bappeda_diy@plasa.com

SURAT KETERANGAN / IJIN

Nomor : 07.0 / 1483

Membaca Surat	Ka. PPS-UAJ-Yogyakarta Tanggal : 17 Maret 2005	No : 117/Eks/IV Perihal : Ijin Penelitian
Mengingat	<ol style="list-style-type: none"> Keputusan Menteri Dalam Negeri No. 61 Tahun 1983 tentang Pedoman Penyelenggaraan Pelaksanaan Penelitian dan Pengembangan di Lingkungan Departemen Dalam Negeri. Keputusan Gubernur Daerah Istimewa Yogyakarta No. 162 Tahun 2003 tentang Pemberian Izin/Rekomendasi Pelaksanaan Penelitian dan Pendataan di Propinsi Daerah Istimewa Yogyakarta 	
Dijinkan kepada		
Nama	ANGGIFATRA FARDIAN	No. MHSW : 03.942/PS/MT
Alamat Instansi	Jl. Babarsari No. 43 - Yogyakarta	
Judul	STUDI DAMPAK PEMBANGUNAN BEBERAPA MALL DI Yogyakarta TERHADAP MASYARAKAT SEKITAR	
Lokasi	Kota Yogyakarta & Kab. Sleman	
Waktunya	Mulai tanggal 22 Maret 2005	s/d 22 Juni 2005

Dengan Ketentuan :

1. Terlebih dahulu menemui / melaporkan diri Kepada Pejabat Pemerintah setempat (Bupati / Walikota) untuk mendapat petunjuk seperlunya;
2. Wajib menjaga tata tertib dan mentaati ketentuan-ketentuan yang berlaku setempat;
3. Wajib memberi laporan hasil penelitiannya kepada Gubernur Kepala Daerah Istimewa Yogyakarta (Cq. Kepala Badan Perencanaan Daerah Propinsi Daerah Istimewa Yogyakarta)
4. Ijin ini tidak disalahgunakan untuk tujuan tertentu yang dapat mengganggu kestabilan Pemerintah dan hanya diperlukan untuk keperluan ilmiah;
5. Surat ijin ini dapat diajukan lagi untuk mendapat perpanjangan bila diperlukan;
6. Surat ijin ini dapat dibatalkan sewaktu-waktu apabila tidak dipenuhi ketentuan - ketentuan tersebut di atas.

Kemudian diharapkan para Pejabat Pemerintah setempat dapat memberi bantuan seperlunya.

Tembusan Kepada Yth. :

1. Gubernur Daerah Istimewa Yogyakarta
(Sebagai Laporan)
 2. Walikota Yogyakarta, cq. Ka. Bappeda;
 3. Bupati Sleman, cq. Ka. Bappeda;
 4. Ka. Kimpraswil Prop. DIY;
 5. Direktur PPs-UAJ - Yogyakarta;
 6. Pertinggal.

Dikeluarkan di : Yogyakarta

Pada tanggal : 22 Maret 2005

A.n. GUBERNUR
DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
KEPALA BAPERA PROPINSI DIY
U.b. KEPALA BIDANG PENGENDALIAN