



Email: [ethic\\_fkukmrksi@med.maranatha.edu](mailto:ethic_fkukmrksi@med.maranatha.edu)

### **SURAT KEPUTUSAN**

NO: 115/KEP FK UKM-RSI/III/2010

- Menimbang:
- Bahwa dalam upaya melindungi hak asasi dan kesejahteraan subjek penelitian kesehatan harus mendapat penilaian dan rekomendasi etik penelitian kesehatan dari Komite Etik Penelitian Kesehatan
  - bahwa sehubungan dengan butir (a) tersebut diatas telah diajukan permohonan penilaian dan rekomendasi etik penelitian kesehatan berjudul:  
**Gambaran Pengetahuan, Sikap, dan Perilaku Siswa SMP "X" Terhadap Masturbasi di Kotamadya Cimahi Tahun 2010**  
oleh Rhandika Adi Nugroho  
selaku penanggung jawab penelitian
  - bahwa terhadap permohonan tersebut pada butir (b) telah dilakukan pengkajian yang mendalam oleh Komite Etik Penelitian Kesehatan
  - bahwa sehubungan dengan butir (a), (b) dan (c) perlu dikeluarkan surat keputusan hasil penilaian dan rekomendasi kelayakan etik penelitian (*ethical approval*)
- Mengingat:
- Surat Keputusan Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha No. 286/V/S.Kep./FK-UKM/2008, tentang PEMBENTUKAN DAN PENGANGKATAN PENGURUS KOMISI ETIK PENELITIAN FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA – RUMAH SAKIT IMMANUEL (KEP FK UKM-RSI), periode 2008-2010, tanggal 15 Mei 2008.

### **MEMUTUSKAN**

- Menetapkan
- Pertama Menyetujui dan mengijinkan pelaksanaan penelitian berjudul:  
**Gambaran Pengetahuan, Sikap, dan Perilaku Siswa SMP "X" Terhadap Masturbasi di Kotamadya Cimahi Tahun 2010**  
dengan penanggung jawab:  
**Rhandika Adi Nugroho**
- Kedua Surat keputusan ini berlaku sejak ditetapkan dengan ketentuan akan ditinjau kembali apabila di kemudian hari ternyata terdapat kekeliruan

Ditetapkan di : Bandung  
Pada tanggal : 31 Maret 2010

Ketua

Sekretaris



Prof. DR H.R Muchtan Sujatno, dr, SpFK(UK) Diana Krisanti Jasaputra, dr, M Kes

Lampiran 2

**SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN  
UNTUK IKUT SERTA DALAM PENELITIAN  
(INFORMED CONSENT)**

Yang bertanda tangan dibawah ini:

N a m a : \_\_\_\_\_

U s i a : \_\_\_\_\_

Alamat : \_\_\_\_\_

Pekerjaan : \_\_\_\_\_

No. KTP/lainnya: \_\_\_\_\_

Dengan sesungguhnya menyatakan bahwa:

setelah mendapat keterangan sepenuhnya menyadari, mengerti, dan memahami tentang tujuan, manfaat dan risiko yang mungkin timbul dalam penelitian, serta sewaktu-waktu dapat mengundurkan diri dari keikut sertannya, maka saya **setuju** ikut serta dalam penelitian yang berjudul : GAMBARAN PENGETAHUAN, SIKAP, DAN PERILAKU SISWA MENGENAI MASTURBASI DI SMP “X” DI KOTA CIMAHI TAHUN 2010

Demikian surat pernyataan ini kami buat dengan sesungguhnya dan tanpa paksaan.

Mengetahui,  
Penanggung jawab penelitian,

Bandung,  
Yang menyatakan  
Peserta penelitian,

( \_\_\_\_\_ )

( \_\_\_\_\_ )

## Lampiran 3

### Kuesioner

Inisial Nama :

Usia :

Kelas :

### Pengetahuan

1. Menurut anda, apakah yang dimaksud dengan reproduksi ?
  - a. Menstruasi
  - b. Proses kehidupan manusia dalam menghasilkan keturunan demi kelestarian hidup
  - c. Berhubungan badan
  - d. Mimpi basah
2. Apakah yang dimaksud dengan kesehatan reproduksi ?
  - a. Pubertas
  - b. Berhubungan badan
  - c. Proses kehidupan manusia dalam menghasilkan keturunan demi kelestarian hidup
  - d. Kesehatan sejahtera fisik, mental, dan sosial sistem reproduksi serta fungsi dan prosesnya
3. Apa organ reproduksi bagi laki-laki ?
  - a. Vagina
  - b. Penis
  - c. Payudara
  - d. Clitoris
4. Apa organ reproduksi bagi perempuan ?
  - a. Testis
  - b. Scrotum
  - c. Penis
  - d. Vagina
5. Pernyataan mana mengenai pubertas berikut yang benar ? (Jawaban boleh  $\geq 1$ )
  - a. Pada masa pubertas terjadi perubahan psikis
  - b. Pada masa pubertas terjadi perubahan fisik
  - c. Pubertas terjadi karena mulai berfungsinya sistem reproduksi
  - d. Merupakan masa peralihan dari anak-anak menuju dewasa

6. Apa tanda-tanda pubertas sekunder pada perempuan ? (Jawaban boleh  $\geq 1$ )
  - a. Tumbuh rambut kemaluan
  - b. Pinggul melebar
  - c. Kulit menjadi halus
  - d. Payudara membesar
7. Apa tanda-tanda pubertas sekunder pada laki-laki ? (Jawaban boleh  $\geq 1$ )
  - a. Tumbuh rambut kemaluan
  - b. Dada bidang dan bahu melebar
  - c. Tumbuh kumis
  - d. Suara berubah
8. Apakah yang dimaksud dengan masturbasi ?
  - a. Rangsangan disengaja pada alat kelamin untuk memperoleh kenikmatan dan kepuasan seksual
  - b. Petting
  - c. Mimpi basah
  - d. Berhubungan intim
9. Pada saat penis membesar dan menegang disebut apa ?
  - a. Mimpi basah
  - b. Ereksi
  - c. Ejakulasi
  - d. Menstruasi
10. Pada saat penis mengeluarkan sperma disebut apa ?
  - a. Menstruasi
  - b. Mimpi basah
  - c. Ejakulasi
  - d. Ereksi

### **Sikap**

1. Apakah membicarakan tentang kesehatan reproduksi adalah hal yang tabu ?
  - a. Ya
  - b. Tidak

2. Apakah anda pernah membicarakan tentang kesehatan reproduksi kepada orang tua ?
  - a. Pernah
  - b. Tidak pernah
3. Apakah kurikulum di sekolah sudah cukup untuk memberikan pengetahuan tentang kesehatan reproduksi ?
  - a. Sudah cukup
  - b. Belum cukup
4. Apakah perlu dilakukan penyuluhan tentang kesehatan reproduksi di sekolah anda ?
  - a. Ya
  - b. Tidak
5. Menurut anda, apakah anda setuju mengenai keberadaan tayangan tv dan media massa yang banyak mengandung unsur pornografi ?
  - a. Setuju
  - b. Tidak Setuju
6. Apakah majalah, internet, dan film porno dapat menambah pengetahuan tentang seks?
  - a. Ya
  - b. Tidak
7. Apakah anda setuju bahwa maraknya pergaulan bebas dewasa ini disebabkan pendidikan seks di sekolah yang kurang ?
  - a. Setuju
  - b. Tidak setuju
8. Apakah anda setuju bahwa tayangan di media cukup berperan dalam meningkatkan jumlah remaja yang melakukan masturbasi ?
  - a. Setuju
  - b. Tidak setuju
9. Apakah anda setuju kalau masturbasi merupakan hal yang normal ?
  - a. Setuju
  - b. Tidak setuju
10. Apakah berbahaya jika seorang remaja suka melakukan masturbasi ?
  - a. Ya
  - b. Tidak

**Perilaku**

1. Darimana anda mengetahui tentang kesehatan reproduksi ? (Jawaban boleh  $\geq 1$ )
  - a. Keluarga
  - b. Sekolah
  - c. Media cetak
  - d. media elektronik
2. Darimana anda mengetahui tentang pornografi ? (Jawaban boleh  $\geq 1$ )
  - a. Keluarga
  - b. Sekolah
  - c. Media cetak
  - d. media elektronik
3. Apa alasan anda melihat tentang pornografi ? (Jawaban boleh  $\geq 1$ )
  - a. Iseng
  - b. Pengaruh teman
  - c. Rasa ingin tahu
  - d. agar lebih gaul
4. Darimana anda mengetahui tentang masturbasi ? (Jawaban boleh  $\geq 1$ )
  - a. Keluarga
  - b. Sekolah
  - c. Media cetak
  - d. media elektronik
5. Berapa kali anda melakukan masturbasi ?
  - a. 2 kali seminggu
  - b. 4 kali seminggu
  - c. 5 kali seminggu
  - d. Setiap hari
6. Kapan dorongan masturbasi timbul ? (Jawaban boleh  $\geq 1$ )
  - a. Pada saat mengkhayal
  - b. Nonton film porno
  - c. Membaca majalah porno
  - d. Melihat gambar-gambar porno di internet

7. Mengapa anda ingin melakukan masturbasi pertama kali ? (Jawaban boleh  $\geq 1$ )
  - a. Dipaksa oleh teman
  - b. Terpengaruh dari media cetak
  - c. Ingin melakukan sesuatu yang baru
  - d. Terpengaruh dari media elektronik
8. Kalau mau melakukan masturbasi dirangsang dengan apa ?
  - a. Pikiran
  - b. Nonton film porno
  - c. Dimasturbasikan teman
  - d. Memakai alat seks
9. Apa yang anda rasakan setelah melakukan masturbasi ?
  - a. Puas
  - b. Biasa saja
  - c. Berdosa
  - d. Ingin melakukannya lagi
10. Kegiatan apa yang anda lakukan untuk mengendalikan dorongan untuk melakukan masturbasi ? (Jawaban boleh  $\geq 1$ )
  - a. Belajar
  - b. Berdoa
  - c. Melakukan hobi
  - d. melakukan olahraga

## Lampiran 4

### Hasil Kuesioner Pengetahuan Responden

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Jumlah	Pengetahuan	Usia
1	10	1	10	10	2,5	7,5	7,5	1	1	1	51,5	Cukup	13
2	10	10	10	10	2,5	7,5	7,5	1	1	1	60,5	Cukup	14
3	10	10	10	10	10	7,5	10	10	1	1	79,5	Baik	13
4	10	10	10	10	7,5	7,5	10	1	1	10	77	Baik	13
5	1	10	10	10	5	5	5	10	1	1	58	Cukup	13
6	10	10	10	10	10	2,5	5	10	10	10	87,5	Baik	13
7	10	10	10	10	5	5	5	10	1	1	67	Cukup	13
8	1	1	10	10	2,5	7,5	5	1	10	1	49	Cukup	13
9	10	10	10	10	2,5	7,5	7,5	1	10	10	78,5	Baik	13
10	10	10	10	10	2,5	5	5	10	1	1	64,5	Cukup	12
11	10	10	10	10	2,5	5	5	10	10	10	82,5	Baik	13
12	10	10	10	10	7,5	7,5	7,5	10	10	10	92,5	Baik	13
13	10	1	10	10	2,5	2,5	2,5	1	1	1	41,5	Kurang	13
14	10	10	10	10	7,5	2,5	5	10	10	1	76	Baik	13
15	10	10	10	10	2,5	2,5	2,5	10	1	1	59,5	Cukup	13
16	10	10	10	1	2,5	2,5	2,5	1	1	1	41,5	Kurang	12
17	10	10	10	10	5	5	5	1	10	10	76	Baik	12
18	10	10	10	10	2,5	2,5	2,5	10	10	10	77,5	Baik	13
19	10	10	10	10	5	5	5	1	10	10	76	Baik	14
20	10	10	10	10	2,5	5	5	1	1	1	55,5	Cukup	13
21	10	10	10	10	2,5	2,5	2,5	10	1	1	59,5	Cukup	13
22	10	10	10	10	2,5	2,5	2,5	10	1	10	68,5	Cukup	13
23	10	10	10	10	2,5	2,5	2,5	10	1	1	59,5	Cukup	13
24	10	10	10	10	2,5	2,5	2,5	10	1	1	59,5	Cukup	13
25	10	10	10	10	2,5	2,5	2,5	1	1	1	50,5	Cukup	13
26	10	10	10	1	5	5	10	1	1	1	54	Cukup	12
27	10	10	10	10	2,5	2,5	2,5	1	10	1	59,5	Cukup	13
28	10	10	10	10	2,5	2,5	2,5	10	10	1	68,5	Cukup	13
29	10	10	10	10	5	2,5	5	10	10	10	82,5	Baik	13
30	1	10	10	10	5	5	7,5	10	1	1	60,5	Cukup	12
31	1	1	10	10	2,5	2,5	2,5	10	10	10	59,5	Cukup	13
32	10	10	10	10	7,5	7,5	10	10	10	10	95	Baik	13
33	10	10	10	10	5	5	7,5	1	1	1	60,5	Cukup	13
34	10	10	10	10	5	5	5	10	10	10	85	Baik	13
35	10	1	10	10	2,5	2,5	2,5	1	1	1	41,5	Kurang	13
36	10	10	10	10	5	2,5	7,5	10	1	1	67	Cukup	13
37	10	10	10	10	5	5	5	10	10	1	76	Baik	13
38	1	1	10	10	5	5	5	10	1	1	49	Cukup	13
39	10	1	10	10	7,5	5	7,5	10	1	1	63	Cukup	12
40	10	1	10	10	2,5	2,5	2,5	10	1	1	50,5	Cukup	14
41	10	1	10	10	2,5	2,5	2,5	10	1	1	50,5	Cukup	13
42	10	10	10	10	7,5	7,5	5	1	1	10	72	Baik	13
43	10	10	10	10	7,5	10	10	1	10	1	79,5	Baik	14
44	10	10	10	10	7,5	5	5	1	1	1	60,5	Cukup	13
45	10	1	10	10	2,5	2,5	2,5	10	1	1	50,5	Cukup	13
46	10	10	10	10	5	7,5	7,5	10	10	10	90	Baik	12
47	10	10	10	10	7,5	10	10	10	10	1	88,5	Baik	13
48	10	10	10	10	10	7,5	7,5	10	10	10	95	Baik	13
49	10	10	10	10	7,5	5	5	10	10	10	87,5	Baik	13
50	10	10	10	10	2,5	2,5	2,5	1	1	1	50,5	Cukup	13
51	10	1	10	10	2,5	2,5	2,5	1	10	1	50,5	Cukup	13
52	10	10	10	1	2,5	2,5	2,5	1	1	1	41,5	Kurang	13
53	10	1	10	10	2,5	2,5	2,5	1	1	1	41,5	Kurang	13
54	10	10	10	10	2,5	5	5	1	1	1	55,5	Cukup	13
55	10	10	10	1	2,5	2,5	2,5	1	1	1	41,5	Kurang	13
56	10	10	10	10	2,5	5	7,5	10	1	10	76	Baik	13
57	10	10	10	10	2,5	10	7,5	1	10	10	81	Baik	13
58	10	10	10	10	5	7,5	10	10	10	1	83,5	Baik	14
59	10	10	10	10	5	5	7,5	10	10	1	78,5	Baik	13
60	10	10	10	10	5	5	5	10	10	1	76	Baik	13
61	10	10	10	10	5	7,5	7,5	10	10	1	81	Baik	13
62	10	10	10	10	2,5	5	7,5	1	10	1	67	Cukup	12
63	10	10	10	10	2,5	5	7,5	1	10	1	67	Cukup	12



64	10	10	10	10	5	7,5	7,5	10	10	1	81	Baik	14
65	10	1	10	10	5	7,5	5	10	10	1	69,5	Cukup	13
66	10	10	10	10	10	10	10	1	1	1	73	Baik	13
67	10	10	10	10	2,5	2,5	2,5	1	10	1	59,5	Cukup	12
68	10	10	10	1	2,5	2,5	2,5	1	1	1	41,5	Kurang	13
69	10	1	10	10	2,5	2,5	2,5	10	10	10	68,5	Cukup	13
70	1	1	10	10	2,5	2,5	2,5	10	10	1	50,5	Cukup	13
71	10	10	10	10	5	7,5	7,5	1	1	10	72	Baik	13
72	1	1	10	10	2,5	2,5	2,5	1	10	1	41,5	Kurang	13
73	10	10	10	10	5	2,5	5	10	10	1	73,5	Baik	13
74	10	10	10	10	2,5	2,5	2,5	10	10	1	68,5	Cukup	13
75	10	10	10	10	2,5	2,5	5	10	10	1	71	Cukup	13
76	10	10	10	10	2,5	2,5	2,5	10	10	1	68,5	Cukup	13
77	10	10	10	10	7,5	5	5	10	1	1	69,5	Cukup	13
78	1	1	10	10	2,5	5	7,5	1	10	1	49	Cukup	12
79	10	1	10	10	2,5	2,5	2,5	1	10	10	59,5	Cukup	12
80	10	10	10	10	10	7,5	7,5	10	10	1	86	Baik	13
81	10	10	10	10	5	5	5	10	1	1	67	Cukup	13
82	10	10	10	10	5	5	5	10	1	1	67	Cukup	13
83	10	10	10	10	5	2,5	5	10	1	1	64,5	Cukup	13
84	10	10	10	10	2,5	2,5	2,5	10	10	10	77,5	Baik	13
85	10	10	10	10	2,5	2,5	2,5	10	10	10	77,5	Baik	13
86	10	10	10	10	2,5	2,5	2,5	10	10	10	77,5	Baik	13
87	10	10	10	10	2,5	2,5	2,5	10	10	1	68,5	Cukup	14
88	10	10	10	10	2,5	2,5	2,5	10	10	1	68,5	Cukup	13
89	10	10	10	10	2,5	2,5	2,5	10	10	1	68,5	Cukup	13
90	10	10	10	10	2,5	2,5	2,5	10	10	1	68,5	Cukup	13
91	10	10	10	10	5	2,5	2,5	1	1	1	53	Cukup	13
92	1	1	10	10	2,5	2,5	2,5	1	10	1	41,5	Kurang	13
93	10	10	10	10	5	5	5	1	1	1	58	Cukup	13
94	10	10	10	10	2,5	7,5	10	10	10	1	81	Baik	13
95	10	10	10	10	5	5	7,5	10	10	10	87,5	Baik	13
96	10	10	10	10	5	5	5	10	10	1	76	Baik	13
97	10	10	10	10	2,5	7,5	10	10	10	1	81	Baik	13
98	10	10	10	10	2,5	2,5	2,5	1	10	1	59,5	Cukup	13
99	10	10	10	10	7,5	7,5	10	10	1	1	77	Baik	13
100	10	10	10	10	5	5	7,5	1	1	1	60,5	Cukup	12
101	10	10	10	10	5	2,5	7,5	1	1	10	67	Cukup	13
102	10	1	10	10	5	7,5	10	1	1	1	56,5	Cukup	13
103	10	10	10	10	2,5	2,5	5	10	1	1	62	Cukup	12
104	10	10	10	10	2,5	2,5	2,5	10	10	1	68,5	Cukup	13
105	1	10	10	10	2,5	5	2,5	10	10	10	71	Cukup	13
106	10	10	10	10	5	5	5	10	10	1	76	Baik	13
107	10	10	10	10	5	2,5	5	10	10	1	73,5	Baik	13
108	10	1	10	10	2,5	5	2,5	1	10	1	53	Cukup	12
109	10	1	10	10	2,5	5	7,5	10	1	1	58	Cukup	13
110	1	10	10	10	5	5	7,5	10	1	1	60,5	Cukup	12
111	10	10	10	10	7,5	7,5	10	10	10	1	86	Baik	13
112	10	10	10	10	7,5	5	10	10	1	1	74,5	Baik	13
113	10	10	10	10	2,5	2,5	2,5	10	1	1	59,5	Cukup	13
114	10	1	10	10	2,5	2,5	2,5	10	1	1	50,5	Cukup	13
115	1	1	10	10	10	7,5	7,5	1	1	1	50	Cukup	13
116	1	1	10	10	10	7,5	7,5	1	1	1	50	Cukup	13
117	10	10	10	10	5	7,5	10	10	1	1	74,5	Baik	13
118	10	10	10	10	7,5	7,5	10	10	1	1	77	Baik	13
119	10	10	10	10	2,5	7,5	10	10	1	1	72	Baik	12
120	10	10	10	10	2,5	7,5	10	10	1	1	72	Baik	13
121	10	1	10	10	2,5	2,5	2,5	10	1	1	50,5	Cukup	13
122	10	1	10	10	2,5	2,5	2,5	10	1	1	50,5	Cukup	12
123	10	1	10	10	2,5	2,5	2,5	10	1	1	50,5	Cukup	12
124	10	10	10	10	2,5	2,5	2,5	10	1	1	59,5	Cukup	13
125	10	1	10	10	2,5	2,5	2,5	1	10	1	50,5	Cukup	13
126	10	1	10	10	2,5	2,5	2,5	10	10	1	59,5	Cukup	13
127	1	1	10	10	5	5	5	10	10	1	58	Cukup	12
128	10	10	10	10	2,5	2,5	2,5	1	1	1	50,5	Cukup	13
129	10	1	10	10	5	2,5	2,5	1	1	1	44	Cukup	13
130	10	1	10	10	2,5	2,5	2,5	1	1	1	41,5	Kurang	13
131	10	10	10	10	2,5	2,5	2,5	10	1	1	59,5	Cukup	13

132	10	10	10	10	2,5	2,5	2,5	10	1	1	59,5	Cukup	13
133	10	10	10	10	2,5	2,5	2,5	10	1	1	59,5	Cukup	13
134	10	1	10	10	10	5	5	10	10	1	72	Baik	13
135	10	10	10	10	5	5	7,5	10	10	1	78,5	Baik	12
136	10	10	10	10	2,5	2,5	2,5	1	1	1	50,5	Cukup	13
137	10	10	10	10	2,5	2,5	2,5	1	1	1	50,5	Cukup	13
138	10	1	10	10	5	5	7,5	10	1	1	60,5	Cukup	13
139	10	1	10	10	5	5	7,5	10	1	1	60,5	Cukup	13
140	10	10	10	10	5	5	7,5	10	10	10	87,5	Baik	12
141	10	10	10	10	5	5	7,5	10	10	10	87,5	Baik	13
142	10	10	10	10	2,5	2,5	2,5	10	10	1	68,5	Cukup	13
143	10	10	10	10	7,5	7,5	10	1	10	1	77	Baik	13
144	10	10	10	10	7,5	7,5	10	10	1	1	77	Baik	13
145	10	10	10	10	7,5	7,5	10	10	10	1	86	Baik	13
146	10	10	10	10	2,5	10	7,5	10	1	1	72	Baik	13
147	10	10	10	10	5	7,5	7,5	10	1	1	72	Baik	13
148	10	10	10	10	2,5	7,5	10	10	1	1	72	Baik	13
149	10	10	10	10	10	7,5	10	1	10	10	88,5	Baik	13
150	10	1	10	10	5	5	2,5	10	10	10	73,5	Baik	13
151	10	10	10	10	10	7,5	10	1	10	10	88,5	Baik	13
152	10	10	10	10	10	7,5	10	10	10	1	88,5	Baik	13
153	10	10	10	10	10	7,5	10	10	10	1	88,5	Baik	13
154	10	10	10	10	5	7,5	10	10	10	10	92,5	Baik	13
155	10	10	10	10	10	7,5	10	1	10	10	88,5	Baik	13
156	10	10	10	10	2,5	2,5	2,5	10	1	1	59,5	Cukup	13
157	10	10	10	10	5	10	10	10	10	10	95	Baik	13
158	10	1	10	10	10	7,5	10	1	10	10	79,5	Baik	13
159	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1	82	Baik	13
160	10	10	10	10	5	7,5	7,5	10	10	10	90	Baik	13
161	10	10	10	10	5	2,5	5	1	1	1	55,5	Cukup	13
162	10	10	10	10	7,5	7,5	10	10	1	1	77	Baik	13
163	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	100	Baik	13
164	10	1	10	10	5	7,5	10	10	10	1	74,5	Baik	13
165	10	10	10	10	7,5	5	7,5	1	10	10	81	Baik	14
166	10	1	10	10	5	7,5	7,5	10	10	10	81	Baik	13
167	10	10	10	10	2,5	2,5	2,5	1	1	10	59,5	Cukup	13
168	10	10	10	10	10	7,5	10	10	10	1	88,5	Baik	12
169	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	100	Baik	13
170	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	91	Baik	13
171	10	10	10	10	10	10	10	1	10	1	82	Baik	13
172	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	91	Baik	13

## Lampiran 5

### Hasil Kuesioner Sikap Responden

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Jumlah	Sikap	Usia
1	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	3	Kurang	13
2	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	3	Kurang	14
3	0	0	1	1	0	1	0	1	1	0	5	Cukup	13
4	1	0	0	1	0	0	1	1	1	0	5	Cukup	13
5	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	3	Kurang	13
6	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	Kurang	13
7	0	0	0	0	1	1	1	0	1	0	4	Cukup	13
8	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	3	Kurang	13
9	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	7	Baik	13
10	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2	Kurang	12
11	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	3	Kurang	13
12	1	0	1	0	1	0	0	0	1	0	4	Cukup	13
13	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	4	Cukup	13
14	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2	Kurang	13
15	0	0	1	1	1	0	0	0	1	0	4	Cukup	13
16	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	3	Kurang	12
17	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	3	Kurang	12
18	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	3	Kurang	13
19	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0	3	Kurang	14
20	0	0	0	0	1	1	1	0	1	0	4	Cukup	13
21	0	0	1	0	1	0	0	1	1	0	4	Cukup	13
22	1	1	0	0	1	0	1	1	1	1	7	Baik	13
23	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	5	Cukup	13
24	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	5	Cukup	13
25	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	3	Kurang	13
26	1	0	1	1	1	0	0	0	1	0	5	Cukup	12
27	0	0	1	1	1	0	0	1	1	0	5	Cukup	13
28	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	3	Kurang	13
29	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0	4	Cukup	13
30	0	1	1	0	1	0	0	1	1	1	6	Cukup	12
31	1	0	1	1	0	1	0	1	1	0	6	Cukup	13
32	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	6	Cukup	13
33	1	0	0	0	1	1	1	0	1	1	6	Cukup	13
34	0	1	0	0	1	1	0	0	1	0	4	Cukup	13
35	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	2	Kurang	13
36	0	0	0	1	1	0	1	0	0	1	4	Cukup	13
37	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	3	Kurang	13
38	1	0	1	0	1	0	1	1	1	0	6	Cukup	13
39	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	3	Kurang	12
40	1	0	1	1	1	0	0	1	1	0	6	Cukup	14
41	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	4	Cukup	13
42	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	7	Baik	13
43	1	0	0	1	0	1	1	1	0	0	5	Cukup	14
44	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	8	Baik	13
45	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	3	Kurang	13
46	0	1	0	0	1	1	0	0	1	0	4	Cukup	12
47	1	0	1	1	1	0	0	1	1	0	6	Cukup	13
48	1	0	0	0	1	0	1	1	1	1	6	Cukup	13
49	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	7	Baik	13
50	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	5	Cukup	13
51	0	1	1	0	1	0	0	1	1	1	6	Cukup	13
52	0	0	1	0	1	1	0	1	1	0	5	Cukup	13
53	0	0	1	0	1	1	0	1	1	0	5	Cukup	13
54	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	2	Kurang	13
55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Kurang	13
56	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	7	Baik	13
57	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	7	Baik	13
58	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	3	Kurang	14
59	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	Kurang	13
60	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	3	Kurang	13
61	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	3	Kurang	13

62	0	0	0	1	1	1	0	1	1	1	6	Cukup	12
63	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	7	Baik	12
64	0	0	1	0	0	1	1	1	0	1	5	Cukup	14
65	0	0	1	0	1	1	0	1	0	1	5	Cukup	13
66	0	0	1	1	1	1	0	1	0	0	4	Cukup	13
67	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	3	Kurang	12
68	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	3	Kurang	13
69	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	3	Kurang	13
70	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	5	Cukup	13
71	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	6	Cukup	13
72	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0	4	Cukup	13
73	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	6	Cukup	13
74	1	0	0	1	0	1	0	1	1	0	5	Cukup	13
75	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	3	Kurang	13
76	0	0	0	1	1	1	0	1	1	1	5	Cukup	13
77	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	8	Baik	13
78	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	4	Cukup	12
79	1	0	0	0	1	1	0	0	1	1	5	Cukup	12
80	0	0	1	1	1	0	1	1	1	0	6	Cukup	13
81	1	0	0	0	1	1	1	0	0	1	5	Cukup	13
82	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	7	Baik	13
83	1	0	1	0	1	1	1	1	0	0	6	Cukup	13
84	1	0	1	1	1	0	0	1	1	0	6	Cukup	13
85	1	0	1	1	1	0	0	1	1	0	6	Cukup	13
86	1	1	0	1	1	0	1	1	1	0	7	Baik	13
87	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	8	Baik	14
88	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	7	Baik	13
89	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	Kurang	13
90	1	0	0	1	1	1	0	1	0	0	5	Cukup	13
91	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	5	Cukup	13
92	0	0	1	0	1	0	1	1	1	0	5	Cukup	13
93	1	0	0	1	1	0	1	1	0	0	5	Cukup	13
94	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0	4	Cukup	13
95	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	6	Cukup	13
96	0	0	1	0	1	0	0	1	1	0	4	Cukup	13
97	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	4	Cukup	13
98	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	4	Cukup	13
99	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	4	Cukup	13
100	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	4	Cukup	12
101	1	0	0	0	1	1	0	1	1	1	6	Cukup	13
102	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	6	Cukup	13
103	1	0	0	0	1	1	1	1	0	0	5	Cukup	12
104	1	0	1	0	1	0	1	1	1	0	6	Cukup	13
105	0	0	1	0	1	0	1	0	1	1	5	Cukup	13
106	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	Kurang	13
107	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	7	Baik	13
108	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	5	Cukup	12
109	0	0	1	0	1	0	0	1	1	1	5	Cukup	13
110	0	0	0	1	1	1	0	1	1	1	6	Cukup	12
111	1	0	1	0	1	0	1	1	1	0	6	Cukup	13
112	1	0	1	0	1	1	0	1	0	0	5	Cukup	13
113	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	3	Kurang	13
114	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	3	Kurang	13
115	1	0	0	0	1	0	0	1	1	1	5	Cukup	13
116	1	0	0	0	1	0	0	1	1	1	5	Cukup	13
117	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	3	Kurang	13
118	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	3	Kurang	13
119	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	3	Kurang	12
120	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	4	Cukup	13
121	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	3	Kurang	13
122	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	3	Kurang	12
123	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	5	Cukup	12
124	0	1	0	1	0	1	0	1	1	0	5	Cukup	13
125	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	5	Cukup	13
126	0	1	1	1	0	1	1	0	1	0	6	Cukup	13
127	0	1	1	1	0	1	0	1	1	0	6	Cukup	12
128	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	7	Baik	13
129	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	4	Cukup	13

130	0	1	1	1	0	1	0	0	1	0	5	Cukup	13
131	1	0	1	1	1	0	1	0	0	0	5	Cukup	13
132	0	0	0	1	1	1	0	0	1	1	5	Cukup	13
133	0	0	0	1	1	1	0	0	1	1	5	Cukup	13
134	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	6	Cukup	13
135	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	8	Baik	12
136	1	0	0	1	1	0	1	1	1	0	6	Cukup	13
137	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0	6	Cukup	13
138	0	0	1	1	1	1	1	0	1	0	6	Cukup	13
139	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	7	Baik	13
140	0	0	0	1	1	1	0	1	1	0	5	Cukup	12
141	0	0	0	1	1	1	0	1	1	0	5	Cukup	13
142	1	0	0	1	1	0	0	0	1	0	4	Cukup	13
143	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	4	Cukup	13
144	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	7	Baik	13
145	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	3	Kurang	13
146	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	3	Kurang	13
147	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0	4	Cukup	13
148	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0	4	Cukup	13
149	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	5	Cukup	13
150	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	9	Baik	13
151	1	0	1	0	1	1	1	1	1	0	7	Baik	13
152	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	7	Baik	13
153	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	7	Baik	13
154	0	0	0	1	0	1	1	1	1	0	5	Cukup	13
155	0	0	1	1	1	0	0	1	1	0	5	Cukup	13
156	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	5	Cukup	13
157	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0	4	Cukup	13
158	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	4	Cukup	13
159	1	0	1	1	1	0	1	0	0	1	6	Cukup	13
160	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	8	Baik	13
161	1	0	0	0	1	0	1	1	0	0	4	Cukup	13
162	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	3	Kurang	13
163	1	0	0	1	1	0	0	1	1	1	6	Cukup	13
164	0	1	1	1	1	0	1	0	0	0	5	Cukup	13
165	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	4	Cukup	14
166	0	0	1	1	1	1	1	0	1	0	6	Cukup	13
167	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	Kurang	13
168	0	0	1	1	1	0	1	1	0	0	5	Cukup	12
169	0	0	0	1	1	1	0	1	1	0	5	Cukup	13
170	0	0	0	1	1	1	0	1	1	0	5	Cukup	13
171	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	6	Cukup	13
172	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	6	Cukup	13

## Lampiran 6

### Hasil Kuesioner Perilaku Responden

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Jumlah	Perilaku	Usia
1	7,5	5	3	5	10	2,5	2,5	10	5	7,5	58	Cukup	13
2	7,5	5	3	5	10	2,5	2,5	10	5	7,5	58	Cukup	14
3	2,5	2,5	4	5	10	2,5	2,5	10	1	2,5	47,5	Cukup	13
4	2,5	2,5	4	2,5	10	5	2,5	10	1	2,5	42,5	Cukup	13
5	2,5	2,5	3	2,5	1	5	2,5	1	1	2,5	23,5	Kurang	13
6	5	5	3	2,5	1	2,5	2,5	1	5	2,5	30	Kurang	13
7	5	2,5	3	2,5	1	5	2,5	1	5	2,5	30	Kurang	13
8	2,5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	1	1	2,5	31	Kurang	13
9	5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	10	1	2,5	42,5	Cukup	13
10	2,5	2,5	4	2,5	1	2,5	2,5	1	5	5	28,5	Kurang	12
11	7,5	7,5	4	7,5	10	2,5	2,5	10	5	10	66,5	Baik	13
12	7,5	2,5	4	5	10	2,5	2,5	10	5	2,5	51,5	Cukup	13
13	2,5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	1	5	2,5	35	Kurang	13
14	5	5	4	2,5	1	2,5	2,5	10	5	2,5	40	Kurang	13
15	2,5	2,5	4	2,5	1	2,5	2,5	10	1	2,5	31	Kurang	13
16	2,5	2,5	4	2,5	1	2,5	2,5	1	5	2,5	26	Kurang	12
17	2,5	2,5	3	2,5	10	7,5	2,5	10	5	10	55,5	Cukup	12
18	2,5	2,5	4	5	10	10	5	1	5	5	50	Cukup	13
19	2,5	2,5	4	2,5	10	7,5	2,5	10	5	7,5	54	Cukup	14
20	2,5	2,5	4	2,5	1	2,5	2,5	1	5	2,5	26	Kurang	13
21	2,5	2,5	4	2,5	1	2,5	2,5	10	1	2,5	31	Kurang	13
22	2,5	2,5	4	2,5	1	2,5	2,5	1	5	5	28,5	Kurang	13
23	2,5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	1	1	2,5	31	Kurang	13
24	2,5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	10	5	2,5	44	Cukup	13
25	2,5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	1	5	2,5	35	Kurang	13
26	2,5	2,5	4	5	10	5	2,5	10	5	2,5	49	Cukup	12
27	2,5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	10	5	2,5	44	Cukup	13
28	2,5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	1	5	2,5	35	Kurang	13
29	5	2,5	3	5	10	2,5	2,5	10	1	2,5	44	Cukup	13
30	2,5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	1	1	5	33,5	Kurang	12
31	2,5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	10	1	2,5	40	Kurang	13
32	7,5	7,5	3	7,5	10	10	5	10	5	7,5	73	Baik	13
33	2,5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	10	5	7,5	49	Cukup	13
34	5	5	4	2,5	10	5	2,5	1	5	2,5	42,5	Cukup	13
35	2,5	2,5	4	2,5	1	2,5	2,5	1	5	2,5	26	Kurang	13
36	2,5	2,5	4	2,5	1	2,5	2,5	10	5	5	37,5	Kurang	13
37	5	5	3	5	10	5	5	10	1	5	54	Cukup	13
38	2,5	2,5	3	2,5	1	2,5	2,5	10	1	5	32,5	Kurang	13
39	2,5	2,5	4	2,5	1	2,5	2,5	10	1	2,5	31	Kurang	12
40	2,5	2,5	4	2,5	1	2,5	2,5	1	1	2,5	22	Kurang	14
41	2,5	2,5	4	2,5	1	2,5	2,5	1	5	2,5	26	Kurang	13
42	2,5	2,5	3	2,5	1	2,5	2,5	10	5	2,5	34	Kurang	13
43	2,5	2,5	4	2,5	1	5	7,5	10	5	2,5	42,5	Cukup	14
44	2,5	2,5	4	5	1	2,5	2,5	1	1	2,5	24,5	Kurang	13
45	2,5	2,5	4	2,5	1	2,5	2,5	1	1	2,5	22	Kurang	13
46	5	5	4	2,5	10	5	7,5	10	5	5	59	Cukup	12
47	5	5	4	2,5	1	5	2,5	1	5	10	41	Kurang	13
48	5	2,5	4	2,5	10	5	2,5	10	1	2,5	45	Cukup	13
49	5	5	4	2,5	10	2,5	2,5	1	1	2,5	36	Kurang	13
50	2,5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	1	5	2,5	35	Kurang	13
51	2,5	2,5	4	2,5	1	2,5	2,5	1	1	2,5	22	Kurang	13
52	2,5	2,5	4	2,5	1	2,5	2,5	1	1	2,5	22	Kurang	13
53	2,5	5	4	5	1	2,5	2,5	1	1	5	29,5	Kurang	13
54	2,5	2,5	4	2,5	1	2,5	2,5	1	1	5	24,5	Kurang	13
55	2,5	2,5	4	2,5	1	2,5	2,5	1	1	2,5	22	Kurang	13
56	2,5	7,5	3	2,5	10	2,5	2,5	10	5	2,5	48	Cukup	13
57	2,5	7,5	3	2,5	10	2,5	2,5	10	5	2,5	48	Cukup	13
58	5	5	4	5	1	2,5	5	10	5	10	52,5	Cukup	14
59	5	5	4	5	1	2,5	5	10	5	2,5	45	Cukup	13
60	2,5	7,5	4	2,5	10	2,5	2,5	10	5	2,5	49	Cukup	13
61	2,5	5	4	5	1	2,5	5	10	5	2,5	42,5	Cukup	13
62	5	2,5	3	2,5	10	5	2,5	10	1	2,5	44	Cukup	12
63	5	2,5	3	2,5	10	5	2,5	10	1	2,5	44	Cukup	12

64	5	5	4	5	1	2,5	2,5	10	5	5	45	Cukup	14
65	5	5	4	5	1	2,5	2,5	1	1	2,5	29,5	Kurang	13
66	2,5	2,5	4	2,5	1	2,5	2,5	1	1	2,5	22	Kurang	13
67	2,5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	10	1	2,5	40	Kurang	12
68	2,5	2,5	4	2,5	1	2,5	2,5	1	1	2,5	22	Kurang	13
69	2,5	2,5	4	2,5	1	2,5	2,5	1	1	2,5	22	Kurang	13
70	2,5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	10	5	2,5	44	Cukup	13
71	2,5	2,5	3	2,5	10	2,5	2,5	1	5	2,5	34	Kurang	13
72	2,5	2,5	4	2,5	1	2,5	2,5	1	1	2,5	22	Kurang	13
73	5	5	4	5	10	2,5	2,5	10	1	2,5	47,5	Cukup	13
74	2,5	2,5	4	2,5	1	2,5	2,5	2,5	1	2,5	23,5	Kurang	13
75	2,5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	10	1	2,5	40	Kurang	13
76	2,5	2,5	4	2,5	1	2,5	2,5	2,5	1	2,5	23,5	Kurang	13
77	5	5	3	5	1	10	2,5	10	1	7,5	50	Cukup	13
78	5	5	4	10	1	2,5	5	10	5	2,5	50	Cukup	12
79	2,5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	10	5	2,5	44	Cukup	12
80	2,5	5	2	2,5	10	2,5	2,5	1	5	2,5	35,5	Kurang	13
81	7,5	5	4	5	10	7,5	5	1	1	2,5	48,5	Cukup	13
82	5	2,5	4	2,5	1	2,5	2,5	1	5	2,5	28,5	Kurang	13
83	5	5	3	5	10	7,5	5	1	5	2,5	49	Cukup	13
84	2,5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	10	1	2,5	40	Kurang	13
85	2,5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	10	5	2,5	44	Cukup	13
86	2,5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	1	5	5	37,5	Kurang	13
87	2,5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	10	1	2,5	40	Kurang	14
88	2,5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	10	1	2,5	40	Kurang	13
89	5	5	3	2,5	10	5	2,5	10	1	2,5	46,5	Cukup	13
90	5	5	4	5	10	2,5	2,5	10	1	2,5	47,5	Cukup	13
91	2,5	7,5	4	5	10	2,5	2,5	10	5	2,5	51,5	Cukup	13
92	2,5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	1	1	2,5	31	Kurang	13
93	5	5	4	5	10	2,5	2,5	1	1	2,5	38,5	Kurang	13
94	2,5	5	4	2,5	10	2,5	2,5	1	1	7,5	38,5	Kurang	13
95	7,5	7,5	4	2,5	10	2,5	2,5	1	1	7,5	46	Cukup	13
96	2,5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	10	5	2,5	44	Cukup	13
97	5	5	3	5	1	2,5	2,5	10	1	2,5	37,5	Kurang	13
98	2,5	2,5	4	2,5	1	2,5	2,5	1	1	2,5	22	Kurang	13
99	5	5	3	5	10	2,5	2,5	10	5	2,5	50,5	Cukup	13
100	2,5	2,5	4	2,5	1	2,5	2,5	1	1	2,5	22	Kurang	12
101	5	2,5	3	2,5	1	2,5	2,5	1	1	2,5	23,5	Kurang	13
102	5	5	3	5	1	10	2,5	10	1	10	52,5	Cukup	13
103	2,5	2,5	4	2,5	1	2,5	2,5	10	1	2,5	31	Kurang	12
104	2,5	2,5	4	2,5	1	2,5	2,5	1	1	5	24,5	Kurang	13
105	2,5	5	4	2,5	1	2,5	2,5	1	1	7,5	29,5	Kurang	13
106	7,5	7,5	3	2,5	10	5	2,5	10	1	5	54	Cukup	13
107	2,5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	10	5	2,5	44	Cukup	13
108	2,5	2,5	4	2,5	1	2,5	2,5	1	1	2,5	22	Kurang	12
109	2,5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	10	5	2,5	44	Cukup	13
110	2,5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	10	5	2,5	44	Cukup	12
111	5	5	4	2,5	1	2,5	2,5	10	1	7,5	41	Kurang	13
112	2,5	2,5	4	2,5	1	2,5	2,5	10	1	2,5	31	Kurang	13
113	2,5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	1	1	2,5	31	Kurang	13
114	2,5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	1	1	2,5	31	Kurang	13
115	10	5	4	10	1	2,5	2,5	1	1	2,5	39,5	Kurang	13
116	10	5	4	10	1	2,5	2,5	1	1	2,5	39,5	Kurang	13
117	2,5	2,5	4	5	10	2,5	2,5	10	5	2,5	46,5	Cukup	13
118	2,5	2,5	4	2,5	1	2,5	2,5	1	5	2,5	26	Kurang	13
119	5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	1	5	2,5	37,5	Kurang	12
120	2,5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	1	5	2,5	35	Kurang	13
121	2,5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	1	5	2,5	35	Kurang	13
122	2,5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	1	5	2,5	35	Kurang	12
123	2,5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	1	5	2,5	35	Kurang	12
124	2,5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	1	1	2,5	31	Kurang	13
125	2,5	5	4	2,5	1	2,5	2,5	1	1	2,5	24,5	Kurang	13
126	2,5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	1	1	2,5	31	Kurang	13
127	2,5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	1	1	2,5	31	Kurang	12
128	2,5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	1	1	2,5	31	Kurang	13
129	2,5	2,5	4	2,5	1	2,5	2,5	10	5	1	33,5	Kurang	13
130	2,5	5	4	2,5	1	2,5	2,5	1	1	2,5	24,5	Kurang	13
131	2,5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	10	5	2,5	44	Cukup	13

132	2,5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	10	5	2,5	44	Cukup	13
133	2,5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	10	5	2,5	44	Cukup	13
134	5	5	3	5	10	5	7,5	10	5	2,5	58	Cukup	13
135	10	5	3	2,5	10	5	2,5	1	5	5	49	Cukup	12
136	2,5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	1	1	2,5	31	Kurang	13
137	2,5	2,5	4	2,5	1	2,5	2,5	1	1	2,5	22	Kurang	13
138	2,5	5	3	5	1	2,5	5	10	1	2,5	37,5	Kurang	13
139	2,5	5	3	5	1	5	2,5	10	5	2,5	41,5	Kurang	13
140	5	2,5	4	2,5	10	7,5	2,5	10	1	2,5	47,5	Cukup	12
141	5	2,5	4	2,5	10	7,5	2,5	10	1	2,5	47,5	Cukup	13
142	2,5	2,5	4	2,5	1	2,5	2,5	10	1	2,5	31	Kurang	13
143	5	7,5	3	2,5	1	2,5	2,5	1	1	2,5	28,5	Kurang	13
144	5	7,5	3	2,5	1	2,5	2,5	1	1	10	36	Kurang	13
145	2,5	7,5	4	2,5	1	2,5	2,5	1	1	10	34,5	Kurang	13
146	2,5	2,5	4	2,5	1	2,5	2,5	1	1	2,5	22	Kurang	13
147	2,5	2,5	4	2,5	1	2,5	2,5	1	1	2,5	22	Kurang	13
148	2,5	2,5	4	2,5	1	2,5	2,5	1	1	2,5	22	Kurang	13
149	5	5	4	5	10	2,5	5	1	1	2,5	41	Kurang	13
150	2,5	2,5	4	5	10	2,5	5	10	1	2,5	45	Cukup	13
151	5	5	4	2,5	1	2,5	2,5	1	1	2,5	27	Kurang	13
152	7,5	5	4	2,5	10	2,5	2,5	10	1	2,5	47,5	Cukup	13
153	7,5	5	4	2,5	10	2,5	2,5	10	1	5	50	Cukup	13
154	2,5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	1	1	5	33,5	Kurang	13
155	10	7,5	2	5	10	2,5	2,5	10	1	10	60,5	Cukup	13
156	5	2,5	4	2,5	10	2,5	2,5	10	5	2,5	46,5	Cukup	13
157	2,5	10	4	7,5	1	2,5	2,5	1	5	2,5	38,5	Kurang	13
158	7,5	7,5	4	2,5	10	2,5	2,5	10	1	7,5	55	Cukup	13
159	2,5	2,5	3	2,5	1	2,5	2,5	1	5	2,5	25	Kurang	13
160	5	2,5	2	7,5	10	7,5	5	1	1	5	46,5	Cukup	13
161	7,5	2,5	4	2,5	1	2,5	2,5	1	1	5	24,5	Kurang	13
162	5	5	4	2,5	10	2,5	2,5	10	1	2,5	45	Cukup	13
163	2,5	5	4	2,5	10	2,5	2,5	10	1	10	50	Cukup	13
164	5	5	4	2,5	10	2,5	2,5	10	1	5	47,5	Cukup	13
165	2,5	2,5	4	2,5	1	2,5	2,5	1	1	2,5	22	Kurang	14
166	5	5	4	2,5	1	2,5	2,5	1	1	2,5	27	Kurang	13
167	2,5	2,5	4	2,5	1	2,5	2,5	1	1	2,5	22	Kurang	13
168	7,5	5	2	2,5	10	10	7,5	10	1	10	65,5	Cukup	12
169	10	10	2	10	10	10	7,5	10	5	2,5	77	Baik	13
170	10	10	2	10	10	10	7,5	10	5	2,5	77	Baik	13
171	10	7,5	2	10	1	2,5	2,5	1	1	2,5	40	Kurang	13
172	10	10	2	10	10	10	7,5	10	1	2,5	73	Baik	13



## **RIWAYAT HIDUP**

Nama : Rhandika Adi Nugroho  
Nomor Pokok Mahasiswa : 0710089  
Tempat, Tanggal Lahir : Bontang, 19 Februari 1989  
Alamat : Jl. Panembakan Utara No. 35 J Cimahi  
Riwayat Pendidikan :

- ✓ Playgroup Kuncup Melati Yayasan Pupuk Kaltim, Bontang, 1992
- ✓ TK Yayasan Pupuk Kaltim, Bontang, 1993
- ✓ SD 2 Yayasan Pupuk Kaltim, Bontang, 1995
- ✓ SMP Yayasan Pupuk Kaltim, Bontang, 2001
- ✓ SMA Negeri 1 Mataram, 2004
- ✓ Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha, Bandung, 2007 – sekarang