

# LAMPIRAN

Lampiran 1. Data pasien

No.	Jenis Kelamin	Usia	Relasi M1 Kanan	Relasi M1 Kiri	Rencana Perawatan
1	Laki-laki	19	Kelas I Angle	Kelas I Angle	Ekspansi
2	Perempuan	19	Kelas I Angle	Kelas I Angle	Ekspansi
3	Perempuan	21	Kelas I Angle	Kelas I Angle	Ekspansi
4	Perempuan	21	Kelas I Angle	Kelas I Angle	Ekspansi
5	Perempuan	21	Kelas I Angle	Kelas I Angle	Ekspansi
6	Perempuan	21	Kelas III Angle	Kelas III Angle	Ekspansi
7	Perempuan	22	Kelas I Angle	Kelas II Angle	Ekspansi
8	Perempuan	19	Kelas I Angle	Kelas I Angle	Non-ekspansi
9	Perempuan	24	Kelas I Angle	Kelas I Angle	Ekspansi
10	Laki-laki	30	Kelas III Angle	Kelas III Angle	Non-ekspansi
11	Perempuan	22	Kelas I Angle	Kelas I Angle	Ekspansi
12	Perempuan	22	Kelas II Angle	Kelas I Angle	Ekspansi
13	Laki-laki	34	Kelas I Angle	Kelas I Angle	Ekspansi
14	Perempuan	23	Kelas I Angle	Kelas I Angle	Ekspansi
15	Perempuan	19	Kelas I Angle	Kelas I Angle	Ekspansi
16	Laki-laki	22	Kelas I Angle	Kelas I Angle	Ekspansi
17	Perempuan	22	Kelas I Angle	Kelas I Angle	Ekspansi
18	Perempuan	19	Kelas I Angle	Kelas I Angle	Ekspansi
19	Perempuan	19	Klas 1 Angle	Klas 1 Angle	Ekspansi
20	Perempuan	22	Klas 1 Angle	Klas 1 Angle	Ekspansi
21	Perempuan	22	Klas I Angle	Klas I Angle	Ekspansi
22	Perempuan	18	Klas 1 Angle	Klas 1 Angle	Ekspansi
23	Perempuan	22	Klas I Angle	Klas I Angle	Non-ekspansi
24	Perempuan	21	Klas I Angle	Klas I Angle	Non-ekspansi
25	Perempuan	23	Klas I Angle	Klas III Angle	Non-ekspansi
26	Perempuan	21	Klas I Angle	Klas I Angle	Ekspansi
27	Perempuan	22	Klas III Angle	Klas I Angle	Ekspansi
28	Perempuan	21	Klas 1 Angle	Klas 1 Angle	Non-ekspansi
29	Perempuan	21	Klas I Angle	Klas I Angle	Ekspansi
30	Perempuan	18	Klas I Angle	Klas III Angle	Ekspansi
31	Laki-laki	21	Klas I Angle	Klas I Angle	Ekspansi
32	Perempuan	18	Klas I Angle	Klas I Angle	Non-eskspansi
33	Perempuan	20	Klas I Angle	Klas I Angle	Non-eskspansi
34	Perempuan	20	Klas III Angle	Klas III Angle	Non-eskspansi
35	Laki-laki	25	Klas I Angle	Klas I Angle	Ekspansi
36	Perempuan	21	Klas I Angle	Klas I Angle	Ekspansi
37	Perempuan	20	Klas I Angle	Klas I Angle	Ekspansi
38	Laki-laki	20	Klas I Angle	Klas I Angle	Non-eskspansi

39	Perempuan	23	Kelas III Angle	Kelas III Angle	Non-eskpansi
40	Laki-laki	23	Kelas I Angle	Kelas I Angle	Ekspansi
41	Laki-laki	18	Kelas I Angle	Kelas I Angle	Non-eskpansi
42	Laki-laki	19	Kelas I Angle	Kelas III Angle	Ekspan
43	Laki-laki	22	Kelas III Angle	Kelas I Angle	Ekspansi
44	Laki-laki	22	Kelas I Angle	Kelas III Angle	Ekspansi
45	Laki-laki	22	Kelas I Angle	Kelas I Angle	Ekspansi
46	Laki-laki	19	Kelas I Angle	Kelas III Angle	Non-eskpansi
47	Perempuan	25	Kelas III Angle	Kelas III Angle	Ekspand
48	Perempuan	22	Kelas I Angle	Kelas II Angle	Ekspansi
49	Laki-laki	20	Kelas I Angle	Kelas I Angle	Ekspansi
50	Laki-laki	24	Kelas I Angle	Kelas I Angle	Ekspansi
51	Perempuan	20	Kelas I Angle	Kelas I Angle	Non-eskpansi
52	Perempuan	24	Kelas III Angle	Kelas I Angle	Non-eskpansi
53	Perempuan	20	Kelas I Angle	Kelas I Angle	Ekspansi
54	Perempuan	20	Kelas I Angle	Kelas I Angle	Non-eskpansi
55	Perempuan	22	Kelas I Angle	Kelas I Angle	Ekspansi
56	Perempuan	15	Kelas I Angle	Kelas I Angle	Ekspansi
57	Perempuan	20	Kelas III Angle	Kelas III Angle	Ekspansi
58	Perempuan	18	Kelas I Angle	Kelas I Angle	Non-eskpansi
59	Perempuan	21	Klas I Angle	Klas I Angle	Non-eskpansi
60	Perempuan	20	Klas I Angle	Klas I Angle	Ekspansi
61	Perempuan	21	Klas I Angle	Klas II Angle	Non-eskpansi
62	Perempuan	23	Klas I Angle	Klas III Angle	Non-eskpansi
63	Laki-laki	22	Klas I Angle	Klas III Angle	Non-eskpansi
64	Perempuan	21	Klas I Angle	Klas I Angle	Ekspansi
65	Perempuan	21	Klas I Angle	Klas I Angle	Non-eskpansi
66	Perempuan	22	Klas I Angle	Klas I Angle	Ekspansi
67	Laki-laki	22	Klas I Angle	Klas I Angle	Ekspansi
68	Laki-laki	24	Klas I Angle	Klas I Angle	Non-eskpansi

Lampiran 2. Rencana Perawatan Berdasarkan Indeks Bolton dan Indeks Howes

<b>NO</b>	<b>Bolton</b>	<b>Howes</b>
1	Ekspansi	Ekspansi
2	Non-ekspansi	Ekspansi
3	Non-ekspansi	Ekspansi
4	Ekspansi	Ekspansi
5	Ekspansi	Ekspansi
6	Non-ekspansi	Non-ekspansi
7	Non-ekspansi	Ekspansi
8	Ekspansi	Non-ekspansi
9	Non-ekspansi	Ekspansi
10	Non-ekspansi	Non-ekspansi
11	Ekspansi	Ekspansi
12	Ekspansi	Non-ekspansi
13	Ekspansi	Ekspansi
14	Non-ekspansi	Non-ekspansi
15	Ekspansi	Ekspansi
16	Non-ekspansi	Ekspansi
17	Ekspansi	Ekspansi
18	Ekspansi	Non-ekspansi
19	Non-ekspansi	Non-ekspansi
20	Non-ekspansi	Ekspansi
21	Non-ekspansi	Ekspansi
22	Non-ekspansi	Ekspansi
23	Ekspansi	Ekspansi
24	Non-ekspansi	Ekspansi
25	Non-ekspansi	Ekspansi
26	Ekspansi	Ekspansi
27	Non-ekspansi	Ekspansi
28	Non-ekspansi	Ekspansi
29	Non-ekspansi	Non-ekspansi
30	Ekspansi	Ekspansi
31	Non-ekspansi	Ekspansi
32	Non-ekspansi	Non-ekspansi
33	Non-ekspansi	Ekspansi
34	Non-ekspansi	Ekspansi
35	Non-ekspansi	Ekspansi
36	Non-ekspansi	Ekspansi
37	Ekspansi	Ekspansi
38	Non-ekspansi	Ekspansi

39	Non-ekspansi	Ekspansi
40	Ekspansi	Ekspansi
41	Ekspansi	Ekspansi
42	Non-ekspansi	Eksoansi RA
43	Non-ekspansi	Ekspansi
44	Ekspansi	Ekspansi
45	Non-ekspansi	Non-ekspansi
46	Non-ekspansi	Ekspansi
47	Ekspansi	Ekspansi
48	Non-ekspansi	Ekspansi
49	Non-ekspansi	Ekspansi
50	Ekspansi	Ekspansi
51	Ekspansi	Ekspansi
52	Non-ekspansi	Ekspansi
53	Ekspansi	Ekspansi
54	Non-ekspansi	Ekspansi
55	Ekspansi	Ekspansi
56	Non-ekspansi	Ekspansi
57	Non-ekspansi	Ekspansi
58	Non-ekspansi	Ekspansi
59	Ekspansi	Ekspansi
60	Non-ekspansi	Ekspansi
61	Non-ekspansi	Ekspansi
62	Ekspansi	Ekspansi
63	Non-ekspansi	Ekspansi
64	Non-ekspansi	Non-ekspansi
65	Non-ekspansi	Non-ekspansi
66	Non-ekspansi	Ekspansi
67	Non-ekspansi	Ekspansi
68	Non-ekspansi	Ekspansi

Lampiran 3. Kesesuaian Rencana Perawatan Berdasarkan Indeks Bolton dengan Rencana Perawatan yang Sudah Ditentukan di RSGM UMY

<b>NO</b>	<b>Bolton</b>	<b>Rencana Perawatan di RSGM</b>	<b>Kesesuaian</b>
1	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
2	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
3	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
4	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
5	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
6	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
7	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
8	Ekspansi	Non-ekspansi	Tidak Sesuai
9	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
10	Non-ekspansi	Non-ekspansi	Sesuai
11	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
12	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
13	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
14	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
15	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
16	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
17	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
18	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
19	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
20	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
21	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
22	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
23	Ekspansi	Non-ekspansi	Tidak Sesuai
24	Non-ekspansi	Non-ekspansi	Sesuai
25	Non-ekspansi	Non-ekspansi	Sesuai
26	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
27	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
28	Non-ekspansi	Non-ekspansi	Sesuai
29	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
30	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
31	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
32	Non-ekspansi	Non-eskpansi	Sesuai
33	Non-ekspansi	Non-eskpansi	Sesuai
34	Non-ekspansi	Non-eskpansi	Sesuai
35	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
36	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
37	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai

38	Non-ekspansi	Non-eskpansi	Sesuai
39	Non-ekspansi	Non-eskpansi	Sesuai
40	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
41	Ekspansi	Non-eskpansi	Tidak Sesuai
42	Non-ekspansi	Ekspan	Tidak Sesuai
43	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
44	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
45	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
46	Non-ekspansi	Non-eskpansi	Sesuai
47	Ekspansi	Ekspand	Sesuai
48	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
49	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
50	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
51	Ekspansi	Non-eskpansi	Tidak Sesuai
52	Non-ekspansi	Non-eskpansi	Sesuai
53	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
54	Non-ekspansi	Non-eskpansi	Sesuai
55	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
56	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
57	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
58	Non-ekspansi	Non-eskpansi	Sesuai
59	Ekspansi	Non-eskpansi	Tidak Sesuai
60	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
61	Non-ekspansi	Non-eskpansi	Sesuai
62	Ekspansi	Non-eskpansi	Tidak Sesuai
63	Non-ekspansi	Non-eskpansi	Sesuai
64	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
65	Non-ekspansi	Non-eskpansi	Sesuai
66	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
67	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
68	Non-ekspansi	Non-eskpansi	Sesuai

Lampiran 4. Kesesuaian Rencana Perawatan Berdasarkan Indeks Howes dengan Rencana Perawatan yang Sudah Ditentukan di RSGM UMY

<b>NO</b>	<b>Howes</b>	<b>Rencana Perawatan di RSGM</b>	<b>Kesesuaian</b>
1	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
2	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
3	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
4	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
5	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
6	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
7	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
8	Non-ekspansi	Non-ekspansi	Sesuai
9	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
10	Non-ekspansi	Non-ekspansi	Sesuai
11	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
12	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
13	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
14	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
15	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
16	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
17	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
18	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
19	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
20	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
21	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
22	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
23	Ekspansi	Non-ekspansi	Tidak Sesuai
24	Ekspansi	Non-ekspansi	Tidak Sesuai
25	Ekspansi	Non-ekspansi	Tidak Sesuai
26	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
27	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
28	Ekspansi	Non-ekspansi	Tidak Sesuai
29	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
30	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
31	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
32	Non-ekspansi	Non-eskpansi	Sesuai
33	Ekspansi	Non-eskpansi	Tidak Sesuai
34	Ekspansi	Non-eskpansi	Tidak Sesuai
35	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
36	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
37	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai

38	Ekspansi	Non-eskpansi	Tidak Sesuai
39	Ekspansi	Non-eskpansi	Tidak Sesuai
40	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
41	Ekspansi	Non-eskpansi	Tidak Sesuai
42	Eksoansi RA	Ekspan	Sesuai
43	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
44	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
45	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
46	Ekspansi	Non-eskpansi	Tidak Sesuai
47	Ekspansi	Ekspand	Sesuai
48	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
49	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
50	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
51	Ekspansi	Non-eskpansi	Tidak Sesuai
52	Ekspansi	Non-eskpansi	Tidak Sesuai
53	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
54	Ekspansi	Non-eskpansi	Tidak Sesuai
55	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
56	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
57	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
58	Ekspansi	Non-eskpansi	Tidak Sesuai
59	Ekspansi	Non-eskpansi	Tidak Sesuai
60	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
61	Ekspansi	Non-eskpansi	Tidak Sesuai
62	Ekspansi	Non-eskpansi	Tidak Sesuai
63	Ekspansi	Non-eskpansi	Tidak Sesuai
64	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
65	Non-ekspansi	Non-eskpansi	Sesuai
66	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
67	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
68	Ekspansi	Non-eskpansi	Tidak Sesuai

Lampiran 5. Kesesuaian Rencana Perawatan Berdasarkan Indeks Bolton dan Indeks Howes dengan Rencana Perawatan yang Sudah Ditentukan di RSGM UMY

<b>NO</b>	<b>Bolton</b>	<b>Howes</b>	<b>Rencana Perawatan di RSGM</b>	<b>Kesesuaian</b>
1	Ekspansi	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
2	Non-ekspansi	Ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
3	Non-ekspansi	Ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
4	Ekspansi	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
5	Ekspansi	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
6	Non-ekspansi	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
7	Non-ekspansi	Ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
8	Ekspansi	Non-ekspansi	Non-ekspansi	Tidak Sesuai
9	Non-ekspansi	Ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
10	Non-ekspansi	Non-ekspansi	Non-ekspansi	Sesuai
11	Ekspansi	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
12	Ekspansi	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
13	Ekspansi	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
14	Non-ekspansi	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
15	Ekspansi	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
16	Non-ekspansi	Ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
17	Ekspansi	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
18	Ekspansi	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
19	Non-ekspansi	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
20	Non-ekspansi	Ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
21	Non-ekspansi	Ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
22	Non-ekspansi	Ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
23	Ekspansi	Ekspansi	Non-ekspansi	Tidak Sesuai
24	Non-ekspansi	Ekspansi	Non-ekspansi	Tidak Sesuai
25	Non-ekspansi	Ekspansi	Non-ekspansi	Tidak Sesuai
26	Ekspansi	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
27	Non-ekspansi	Ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
28	Non-ekspansi	Ekspansi	Non-ekspansi	Tidak Sesuai
29	Non-ekspansi	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
30	Ekspansi	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
31	Non-ekspansi	Ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
32	Non-ekspansi	Non-ekspansi	Non-eskpansi	Sesuai
33	Non-ekspansi	Ekspansi	Non-eskpansi	Tidak Sesuai
34	Non-ekspansi	Ekspansi	Non-eskpansi	Tidak Sesuai
35	Non-ekspansi	Ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
36	Non-ekspansi	Ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai

37	Ekspansi	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
38	Non-ekspansi	Ekspansi	Non-eskpani	Tidak Sesuai
39	Non-ekspansi	Ekspansi	Non-eskpani	Tidak Sesuai
40	Ekspansi	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
41	Ekspansi	Ekspansi	Non-eskpani	Tidak Sesuai
42	Non-ekspansi	Eksoansi RA	Ekspan	Tidak Sesuai
43	Non-ekspansi	Ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
44	Ekspansi	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
45	Non-ekspansi	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
46	Non-ekspansi	Ekspansi	Non-eskpani	Tidak Sesuai
47	Ekspansi	Ekspansi	Ekspand	Sesuai
48	Non-ekspansi	Ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
49	Non-ekspansi	Ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
50	Ekspansi	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
51	Ekspansi	Ekspansi	Non-eskpani	Tidak Sesuai
52	Non-ekspansi	Ekspansi	Non-eskpani	Tidak Sesuai
53	Ekspansi	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
54	Non-ekspansi	Ekspansi	Non-eskpani	Tidak Sesuai
55	Ekspansi	Ekspansi	Ekspansi	Sesuai
56	Non-ekspansi	Ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
57	Non-ekspansi	Ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
58	Non-ekspansi	Ekspansi	Non-eskpani	Tidak Sesuai
59	Ekspansi	Ekspansi	Non-eskpani	Tidak Sesuai
60	Non-ekspansi	Ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
61	Non-ekspansi	Ekspansi	Non-eskpani	Tidak Sesuai
62	Ekspansi	Ekspansi	Non-eskpani	Tidak Sesuai
63	Non-ekspansi	Ekspansi	Non-eskpani	Tidak Sesuai
64	Non-ekspansi	Non-ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
65	Non-ekspansi	Non-ekspansi	Non-eskpani	Sesuai
66	Non-ekspansi	Ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
67	Non-ekspansi	Ekspansi	Ekspansi	Tidak Sesuai
68	Non-ekspansi	Ekspansi	Non-eskpani	Tidak Sesuai

Lampiran 6. Hasil Analisis Data dengan SPSS

**Distribusi Frekuensi Rencana Perawatan**

**Case Processing Summary**

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
rencana_perawatan * jenis_perawatan	204	100.0%	0	.0%	204	100.0%

**rencana\_perawatan \* jenis\_perawatan Crosstabulation**

		jenis_perawatan		Total	
		non ekspansi	ekspansi		
rencana_perawatan	bolton	Count	44	24	68
		% within rencana_perawatan	64.7%	35.3%	100.0%
	howes	Count	12	56	68
		% within rencana_perawatan	17.6%	82.4%	100.0%
	koas	Count	23	45	68
		% within rencana_perawatan	33.8%	66.2%	100.0%
Total		Count	79	125	204
		% within rencana_perawatan	38.7%	61.3%	100.0%

**Uji Chi Square Kesesuaian Rencana Perawatan**

**Case Processing Summary**

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
perawatan * kesesuaian	204	100.0%	0	.0%	204	100.0%

perawatan \* kesesuaian Crosstabulation

			kesesuaian		Total
			Sesuai	Tidak Sesuai	
perawatan Bolton-Koas	Count	35	33	68	
	% within perawatan	51.5%	48.5%	100.0%	
	% of Total	17.2%	16.2%	33.3%	
Howes-Koas	Count	41	27	68	
	% within perawatan	60.3%	39.7%	100.0%	
	% of Total	20.1%	13.2%	33.3%	
Bolton-Howes-Koas	Count	19	49	68	
	% within perawatan	27.9%	72.1%	100.0%	
	% of Total	9.3%	24.0%	33.3%	
Total	Count	95	109	204	
	% within perawatan	46.6%	53.4%	100.0%	
	% of Total	46.6%	53.4%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	15.288 <sup>a</sup>	2	.000
Likelihood Ratio	15.702	2	.000
Linear-by-Linear Association	7.528	1	.006
N of Valid Cases	204		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 31.67.

Symmetric Measures

		Value	Approx. Sig.
Nominal by Nominal	Contingency Coefficient	.264	.000
N of Valid Cases		204	



Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Nomor : 628/EP-FKIK-UMY/XI/2017

**KETERANGAN LOLOS UJI ETIK**  
**ETHICAL APPROVAL**

Komite Etik Penelitian Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta dalam upaya melindungi hak asasi dan kesejahteraan responden/subyek penelitian, telah mengkaji dengan teliti protokol berjudul :

*The Ethics Committee of the Faculty of Medicine and Health Sciences, University of Muhammadiyah Yogyakarta, with regards of the protection of human rights and welfare in research, has carefully reviewed the research protocol entitled :*

**"Kesesuaian Rencana Perawatan Ortodontik Lepas  
Berdasarkan Indeks Bolton Dan Howes Yang Dilakukan Di RSGM UMY"**

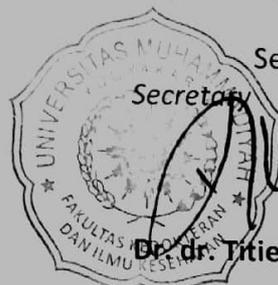
Peneliti Utama : Grafecia Lorca  
*Principal Investigator*

Nama Institusi : Program Studi Pendidikan Dokter Gigi FKIK UMY  
*Name of the Institution*

Negara : Indonesia  
*Country*

Dan telah menyetujui protokol tersebut diatas.  
*And approved the above-mentioned protocol.*

Yogyakarta, 23 November 2017



Sekretaris

Secretary

Dr. dr. Titiek Hidayati, M.Kes.

\*Peneliti Berkewajiban :

1. Menjaga kerahasiaan identitas subyek penelitian
2. Memberitahukan status penelitian apabila :
  - a. Setelah masa berlakunya keterangan lolos uji etik, penelitian masih belum selesai, dalam hal ini *ethical clearance* harus diperpanjang
  - b. Penelitian berhenti di tengah jalan
3. Melaporkan kejadian serius yang tidak diinginkan (*serious adverse events*)
4. Peneliti tidak boleh melakukan tindakan apapun pada responden/subyek sebelum penelitian lolos uji etik

Kampus:

Jl. Lingkar Selatan, Tamantirto, Kasihan, Bantul, Yogyakarta 55183  
Telp. (0274) 387656 ext. 213, 7491350 Fax. (0274) 387658

*Muda mendunia*



# RSGMP

Rumah Sakit Gigi dan Mulut Pendidikan

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Nomor : 242/A.3-II/Komite Etika/RSGM-UMY/I/2018

Lamp : -

Hal : Surat Ijin Penelitian

Kepada Yth.  
di tempat

**Assalamu'alaikum wr.wb**

Memperhatikan surat Saudara anda tentang permohonan penelitian bagi :

Nama : Grafecia Lorca  
NIM : 20140340105  
Program Studi/Fakultas : Program Studi Pendidikan Dokter Gigi Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta  
Judul Penelitian : Kesesuaian Rencana Perawatan Ortodontik Lepas Berdasarkan Indeks Bolton dan Howes Yang Dilakukan Di RSGM UMY

Bersama ini disampaikan bahwa pada prinsipnya, kami dapat mengabulkan permohonan tersebut dengan ketentuan:

1. Bersedia menaati peraturan yang berlaku di RSGM Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Bersedia mengganti barang yang dirusakkan selama menjalankan penelitian.
3. Bersedia menyerahkan pas foto 2x3 sebanyak 2 lembar untuk arsip dan copy tanda pengenal.
4. Setelah selesai pengambilan data penelitian di RSGM UMY, peneliti wajib melaporkan hasil penelitian yang belum diujikan untuk dikoreksi dan dibuatkan surat keterangan selesai penelitian.
5. Peneliti wajib menyerahkan hasil penelitian yang diujikan dan disahkan kepada RSGM UMY melalui Diklat dan menyerahkan resume hasil penelitian ke Komite Etik.
6. Ijin Penelitian diberikan setelah mengurus etik penelitian setempat.

Jika ketentuan-ketentuan diatas tidak dapat dipenuhi maka dengan terpaksa kami akan meninjau ulang kerjasama dengan institusi bersangkutan untuk waktu-waktu selanjutnya.

Demikian untuk menjadikan maklum

**Wassalamu'alaikum wr.wb**

Yogyakarta, 28 Januari 2018  
Ketua Komite Etika RSGM UMY



RSGMP  
UMY  
drg. Ana Medawati, M.Kes

**Office :**

Jl. HOS Cokroaminoto 17 Yogyakarta 55252

Telp. (0274) 618122 Fax. (0274) 618122

E-mail: rsgmp@umy.ac.id