

LAMPIRAN

Lampiran I
Soal Tes, Angket, Kunci Jawaban

Nama :
 NIM :

Dalam rangka penulisan skripsi yang berjudul “Analisis Kesalahan Penulisan Huruf *Hiragana* Pada Mahasiswa semester I Studi Pendidikan Bahasa Jepang Universitas Muhammadiyah Yogyakarta Tahun Ajaran 2017/2018”, maka saya memohon dengan hormat kepada saudara/saudari untuk menjawab beberapa soal uraian yang telah disediakan. Pencantuman identitas digunakan hanya untuk kepentingan penelitian. Jawaban Saudara/saudari diharapkan objektif artinya diisi apa adanya karena soal uraian ini tidak mempengaruhi nilai mata kuliah tertentu.

Tuliskan huruf *hiragana* beserta urutan penulisannya kolom yang telah disediakan ! (46 x 2)

Contoh :

No	Bunyi (Katakana)	Urutan Penulisan				Selesai
		1	2	3	4	
1	Ni	一	二			二

SOAL

No	Bunyi (Hiragana)	Urutan Penulisan				Selesai
		1	2	3	4	
1	Na					
2	Sa					
3	Ho					
4	Ha					
5	Wa					
6	Chi					
7	Su					
8	Tsu					
9	E					
10	Ra					
11	Nu					
12	Me					
13	Ro					

14	Ru					
15	Re					
16	Ne					
17	Fu					
18	Mo					
19	Ma					
20	A					
21	To					
22	So					
23	U					
24	Yu					
25	No					
26	Ko					
27	Te					
28	Ke					
29	N					
30	Wo					
31	O					
32	Mu					
33	Yo					
34	Shi					
35	Ki					
36	Ta					
37	Ka					
38	Se					
39	He					
40	Mi					
41	Ni					
42	Hi					
43	Ri					
44	Ya					
45	I					
46	Ku					

ANGKET

Nama :
NIM :

Dalam rangka penulisan skripsi yang berjudul “Analisis Kesalahan Penulisan Huruf Hiragana Pada Mahasiswa semester I Studi Pendidikan Bahasa Jepang Universitas Muhammadiyah Yogyakarta Tahun Ajaran 2017/2018”, maka saya memohon dengan hormat kepada saudara/saudari untuk menjawab beberapa pertanyaan angket yang telah disediakan. Pencantuman identitas serta isi angket digunakan hanya untuk kepentingan penelitian. Jawaban Saudara/saudari diharapkan objektif artinya diisi apa adanya karena angket ini tidak mempengaruhi nilai mata kuliah tertentu

Lingkari dan isilah pertanyaan dibawah ini beserta alasan anda!

1. Apakah Anda hafal seluruh huruf *hiragana* dasar?
 - a. Ya
 - b. Tidak

Alasan :

2. Apakah menurut Anda huruf *hiragana* itu sulit?
 - a. Ya
 - b. Tidak

Alasan :

3. Apakah menurut Anda urutan huruf *hiragana* itu penting?
 - a. Ya
 - b. Tidak

Alasan :

4. Apakah Anda mengalami kesulitan dalam urutan menulis huruf *hiragana* ?
- Ya
 - Tidak

Alasan :

5. Apakah Anda sering melakukan kesalahan menulis huruf *hiragana*?
- Ya
 - Tidak

Jika ya, sebutkan jenis kesalahan yang pernah anda lakukan.

6. Apakah Anda sering salah pada saat menulis urutan huruf *hiragana*?
- Ya
 - Tidak

Jika ya, sebutkan jenis kesalahan yang pernah anda lakukan.

7. Menurut Anda, apakah ada penyebab dari seringnya terjadi kesalahan penulisan huruf *hiragana*?
- Ada
 - Tidak

Alasan :

Cara Penulisan dan Urutan Huruf *Hiragana*

 あ a	ああ あ	 い i	い い	 う u	う う	 え e	え え	 お o	お お
 か ka	か か	 き ki	き き	 く ku	く く	 け ke	け け	 こ ko	こ こ
 さ sa	さ さ	 し shi	し し	 す su	す す	 せ se	せ せ	 そ so	そ そ
 た ta	た た	 ち chi	ち ち	 つ tsu	つ つ	 て te	て て	 と to	と と
 な na	な な	 に ni	に に	 ぬ nu	ぬ ぬ	 ね ne	ね ね	 の no	の の
 は ha	は は	 ひ hi	ひ ひ	 ふ fu	ふ ふ	 へ he	へ へ	 ほ ho	ほ ほ
 ま ma	ま ま	 み mi	み み	 む mu	む む	 め me	め め	 も mo	も も
 や ya	や や			 ゆ yu	ゆ ゆ			 よ yo	よ よ
 ら ra	ら ら	 り ri	り り	 る ru	る る	 れ re	れ れ	 ろ ro	ろ ろ
 わ wa	わ わ							 を o	を を
								 ん n	ん ん

Lampiran II
Uji Tingkat Kesukaran Soal
Uji Daya Pembeda Soal
Uji Validitas Soal
Uji Reabilitas Soal

Perolehan nilai uji instrumen

Kode Anak	AR	RP	LS		AP	DA	PD	SH		JR	ST	JO	
1	2	2	2	6	2	2	2	2		2	2	2	6
2	2	2	2	6	2	2	2	2		1	2	2	5
3	2	2	2	6	2	2	0	2		2	0	2	4
4	2	2	2	6	2	1	0	2		2	0	2	4
5	2	2	2	6	2	2	2	2		2	0	2	4
6	2	2	2	6	2	2	2	2		2	2	0	4
7	2	2	2	6	2	2	2	1		2	2	1	5
8	2	2	2	6	2	2	2	2		2	2	2	6
9	2	2	2	6	2	2	2	2		0	1	2	3
10	2	2	2	6	2	2	2	2		2	1	2	5
11	2	2	2	6	2	2	2	2		2	2	2	6
12	2	2	2	6	2	2	2	2		2	2	2	6
13	2	2	2	6	2	2	2	2		2	1	2	5
14	2	2	2	6	1	2	2	1		2	2	1	5
15	2	2	2	6	2	2	2	2		2	0	0	2
16	2	1	2	5	2	2	2	1		2	2	1	5
17	2	2	2	6	2	2	2	2		2	2	2	6
18	2	2	2	6	2	2	2	2		2	2	2	6
19	2	2	2	6	2	2	2	2		2	0	2	4
20	2	2	2	6	2	2	2	2		2	2	2	6
21	2	2	1	5	2	1	1	1		1	1	0	2
22	2	2	2	6	2	2	2	0		2	2	2	6
23	2	2	2	6	2	2	0	2		0	1	0	1
24	2	2	2	6	2	2	2	2		2	0	0	2
25	2	2	2	6	2	2	2	2		2	2	0	4
26	2	2	2	6	2	2	2	1		2	2	2	6
27	2	2	2	6	2	2	2	2		2	2	2	6
28	2	2	2	6	1	2	2	1		0	0	0	0
29	2	2	2	6	2	2	2	2		2	2	2	6
30	2	2	2	6	1	0	2	2		2	2	0	4
31	2	2	2	6	2	2	2	2		1	2	2	5
32	2	2	2	6	2	2	2	2		2	2	1	5
33	2	2	2	6	2	1	2	2		0	2	0	2
34	2	2	2	6	2	2	0	2		0	0	0	0
35	2	2	2	6	2	0	2	2		2	0	0	2
36	2	2	1	5	2	2	1	1		2	1	2	5
37	2	2	2	6	2	2	2	1		2	0	0	2

38	2	2	2	6	2	2	2	2		2	2	2	6
39	2	2	2	6	2	2	2	1		2	2	2	6
40	2	2	2	6	2	2	2	2		2	2	2	6
41	2	2	2	6	2	2	2	2		2	0	0	2
42	2	2	2	6	2	2	2	2		2	0	0	2
43	2	2	2	6	2	2	2	2		0	0	0	0
44	2	2	2	6	2	2	2	2		2	2	0	4
45	2	2	2	6	2	0	2	2		1	2	0	3
46	2	2	2	6	2	2	2	2		2	2	1	5
SKOR TOTAL	92	91	90		89	83	82	81		76	60	53	

1. Uji Tingkat Kesukaran Soal

No	Mean	Skormaks	Tingkat kesukaran
1	2.0	2.0	1.0
2	1.9	2.0	0.95
3	1.6	2.0	0.8
4	1.5	2.0	0.75
5	1.8	2.0	0.9
6	1.8	2.0	0.9
7	1.8	2.0	0.9
8	2.0	2.0	1.0
9	1.7	2.0	0.85
10	1.9	2.0	0.95
11	2.0	2.0	1.0
12	2.0	2.0	1.0
13	1.9	2.0	0.95
14	1.7	2.0	0.85
15	1.6	2.0	0.8
16	1.7	2.0	0.85
17	2.0	2.0	1.0
18	2.0	2.0	1.0
19	1.8	2.0	0.9
20	2.0	2.0	1.0
21	1.2	2.0	0.6
22	1.8	2.0	0.9
23	1.3	2.0	0.65
24	1.6	2.0	0.8
25	1.8	2.0	0.9

26	1.9	2.0	0.95
27	2.0	2.0	1.0
28	1.2	2.0	0.6
29	2.0	2.0	1.0
30	1.5	2.0	0.75
31	1.9	2.0	0.95
32	1.9	2.0	0.95
33	1.5	2.0	0.75
34	1.2	2.0	0.6
35	1.4	2.0	0.7
36	1.6	2.0	0.8
37	1.5	2.0	0.75
38	2.0	2.0	1.0
39	1.9	2.0	0.95
40	2.0	2.0	1.0
41	1.6	2.0	0.8
42	1.6	2.0	0.8
43	1.4	2.0	0.7
44	1.8	2.0	0.9
45	1.5	2.0	0.75
46	1.0	2.0	0.5

Kriteria Tingkat kesukaran

0,00 - 0,20 = Sukar

0,21 - 0,70 = Sedang

0,71 - 1,00 = Mudah (Sutedi,2009:21)

2. Uji Daya Pembeda Soal

No	R	Kriteria
1	0	Rendah
2	0,097	Rendah
3	0,343	Sedang
4	0,308	Sedang
5	0,518	Sedang
6	0,703	Sedang
7	0,501	Sedang
8	0	Rendah
9	0,334	Sedang
10	0,518	Sedang
11	0	Rendah

12	0	Rendah
13	0,518	Sedang
14	0,277	Sedang
15	0,916	Tinggi
16	0,243	Rendah
17	0	Rendah
18	0	Rendah
19	0,518	Sedang
20	0	Rendah
21	0,784	Tinggi
22	0,034	Rendah
23	0,666	Sedang
24	0,916	Tinggi
25	0,703	Sedang
26	0,034	Rendah
27	0	Rendah
28	0,811	Tinggi
29	0	Rendah
30	0,367	Sedang
31	0,097	Rendah
32	0,703	Sedang
33	0,563	Sedang
34	0,770	Sedang
35	0,743	Sedang
36	0,093	Rendah
37	0,896	Tinggi
38	0	Rendah
39	0,034	Sedang
40	0	Rendah
41	0,916	Tinggi
42	0,916	Tinggi
43	0,863	Tinggi
44	0,703	Sedang
45	0,495	Sedang
46	0,703	Sedang

Kriteria daya pembeda

0 - 0,25 = Rendah

0,26 – 0,75 = Sedang

0,76 – 1,00 = Tinggi (Sutedi,2009:214)

3. Uji Validitas Soal Tes

No	Signifikasi	valid/tidak valid
1	0	tidak valid
2	0	tidak valid
3	0,331	Valid
4	0,386	Valid
5	0,125	Valid
6	0,023	Valid
7	0,140	Valid
8	0	tidak valid
9	0,345	Valid
10	0,125	Valid
11	0	tidak valid
12	0	tidak valid
13	0,125	Valid
14	0,438	Valid
15	0	tidak valid
16	0,499	Valid
17	0	tidak valid
18	0	tidak valid
19	0,125	Valid
20	0	tidak valid
21	0,007	Valid
22	0,925	Valid
23	0,036	Valid
24	0	tidak valid
25	0,023	Valid
26	0,925	Valid
27	0	tidak valid
28	0,004	tidak valid
29	0	tidak valid
30	0,297	Valid
31	0,789	Valid
32	0,023	Valid
33	0,090	Valid
34	0,009	Valid
35	0,014	Valid
36	0,797	Valid
37	0	tidak valid
38	0	tidak valid
39	0,925	Valid
40	0	tidak valid
41	0	tidak valid

42	0	tidak valid
43	0,001	tidak valid
44	0,023	Valid
45	0,146	Valid
46	0,023	Valid

Soal dikatakan valid apabila signifikansi yang dihasilkan lebih dari 0,05.
(Sutedi,2009:214)

4. Uji Reliabilitas

Cronbach's Alpha	N of Items
0.926	46

Kriteria Reliabilitas :

1 0,800 - 1,000 Sangat tinggi

2 0,600 - 0,799 Tinggi

3 0,400 - 0,500 Cukup

4 0,200 - 0,399 Rendah

5 > 0,200 Sangat rendah (Sutedi,2009:220)

Lampiran III

Perhitungan Tingkat Kesalahan Huruf *Hiragana*

Kesalahan Berdasarkan Bentuk *Hiragana*

Kesalahan Berdasarkan Urutan *Hiragana*

Perhitungan Tingkat Kesalahan Huruf *Hiragana*

No	Huruf		Kode Anak																				Total Kesalahan				
			UU	AD	AR	AS	FA	TW	AF	RI	ST	AP	NW	PM	SN	AM	HH	AI	MG	AH	AY	EN	RA	PT	Frekuensi	Persentase	
1	Ya	や	2	2	2	2	2	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	0	1	1	14	38,6%	
2	Mi	み	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	0	1	0	0	1	0	13	29,5%	
3	Me	め	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	1	2	0	0	1	0	0	12	27,2%	
4	Yu	ゆ	2	1	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	1	2	1	1	0	1	0	2	0	12	27,2%	
5	Mu	む	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	0	0	0	2	0	1	0	12	27,2%	
6	Ne	ね	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	0	0	0	0	0	11	25%	
7	Fu	ふ	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	1	0	1	2	1	2	1	0	2	2	2	2	1	11	25%
8	Na	な	2	2	1	2	2	2	2	0	1	2	1	2	2	2	1	1	2	2	2	1	1	1	10	22,7%	
9	Re	れ	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	0	0	0	1	0	10	22,7%	
10	Te	て	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	2	2	2	2	0	0	0	2	1	1	10	22,7%	
11	Yo	よ	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	1	2	1	2	2	1	2	0	1	0	10	22,7%	
12	Se	せ	2	2	2	1	2	2	2	2	1	1	2	2	2	2	1	1	2	2	0	2	0	1	10	22,7%	
13	Sa	さ	2	2	2	1	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	1	2	2	2	2	0	0	0	9	20,4%	
14	Nu	ぬ	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	1	2	2	1	0	0	0	9	20,4%	
15	Ro	ろ	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	1	2	0	0	1	1	9	20,4%	
16	Wo	を	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	0	0	1	0	9	20,4%	
17	Ki	き	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2	1	2	0	1	0	9	20,4%

18	He	へ	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	2	2	0	0	1	0	9	20,4%
19	Ni	に	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	0	0	2	0	1	1	9	20,4%	
20	E	え	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	1	0	0	1	8	18,1%	
21	Ru	る	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	2	2	0	0	1	1	8	18,1%	
22	So	そ	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	0	0	2	1	0	8	18,1%	
23	Hi	ひ	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	0	0	0	8	18,1%	
24	Chi	ち	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	2	2	2	2	2	2	2	1	1	0	1	7	15,9%	
25	Ra	ら	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	2	2	2	0	1	0	7	15,9%	
26	Mo	も	2	2	2	2	2	1	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	0	1	0	7	15,9%	
27	No	の	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	0	0	0	7	15,9%	
28	Ke	け	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	1	0	1	7	15,9%	
29	Ku	く	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2	0	2	0	1	7	15,9%	
30	Ma	ま	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	1	0	1	6	13,6%	
31	Ko	こ	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	0	2	1	0	6	13,6%	
32	Ho	ほ	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	1	2	0	2	2	2	5	11,3%
33	Ha	は	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	1	2	1	2	2	2	1	2	1	2	5	11,3%
34	Su	す	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	2	2	2	0	1	5	11,3%	
35	O	お	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	0	1	5	11,3%	
36	Ka	か	2	2	2	2	2	2	2	2	0	2	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	1	2	5	11,3%
37	Tsu	つ	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	2	2	2	1	1	4	9%	
38	U	う	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	0	2	2	1	4	9%
39	N	ん	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	1	1	4	9%
40	Ri	り	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	1	0	4	9%

41	I	い	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	4	9%
42	Wa	わ	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	1	1	3	6,8%
43	Ta	た	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	3	6,8%
44	A	あ	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	4,55
45	To	と	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	2	4,56
46	Shi	し	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	4,57
Total																							341				

kesalahan berdasarkan bentuk huruf

No	Huruf	UU	AD	AR	AS	FA	TW	AF	RI	ST	AP	NW	PM	SN	AM	HH	AI	MG	AH	AY	EN	RA	PT	benar	salah
1	は	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	0
2	し	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	0
3	あ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	0
4	わ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	21	1
5	り	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	21	1
6	ほ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	21	1
7	な	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	21	1
8	と	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	21	1
9	つ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	21	1
10	た	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	21	1
11	け	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	21	1
12	か	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	21	1
13	お	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	21	1
14	ん	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	21	1
15	よ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	20	2
16	や	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	20	2
17	も	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	20	2
18	ふ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	20	2
19	ち	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	20	2
20	す	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	20	2
21	こ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	20	2
22	え	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	20	2
23	う	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	20	2

24	い	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	2
25	ろ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	19	3	
26	る	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	19	3		
27	ら	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	19	3		
28	ま	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	19	3		
29	の	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	19	3		
30	そ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	19	3		
31	せ	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	19	3		
32	き	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	19	3		
33	を	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	18	4		
34	む	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	1	0	18	4		
35	へ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	0	18	4		
36	ひ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	18	4		
37	に	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	1	1	18	4		
38	て	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	18	4	
39	く	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	0	1	18	4	
40	れ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	0	17	5		
41	ゆ	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	17	5		
42	さ	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	17	5		
43	み	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	1	0	16	6		
44	ね	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	16	6		
45	ぬ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	0	0	16	6		
46	め	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	0	1	0	15	7		
																							889	123	

Kesalahan berdasarkan urutan Huruf

No	Huruf	UU	AD	AR	AS	FA	TW	AF	RI	ST	AP	NW	PM	SN	AM	HH	AI	MG	AH	AY	EN	RA	PT	benar	salah
1	と	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	21	1
2	わ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	20	2
3	あ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	20	2
4	う	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	20	2
5	し	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	20	2
6	た	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	20	2
7	い	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	20	2
8	す	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	19	3
9	つ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	19	3
10	ぬ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	19	3
11	ま	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	19	3
12	ん	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	19	3
13	り	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	19	3
14	く	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	19	3
15	さ	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	18	4
16	ほ	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	1	1	18	4
17	ち	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	18	4
18	ら	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	18	4
19	の	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	18	4
20	こ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	18	4
21	お	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	18	4
22	か	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	18	4
23	ひ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	18	4

24	は	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	0	1	0	1	17	5	
25	め	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	17	5	
26	る	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	17	5	
27	れ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	17	5	
28	ね	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	17	5	
29	も	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	17	5	
30	そ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	17	5	
31	を	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	17	5	
32	へ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	17	5	
33	に	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	17	5	
34	え	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	16	6	
35	ろ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	16	6	
36	て	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	16	6
37	け	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	16	6	
38	む	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	16	6	
39	き	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0	16	6	
40	ゆ	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	15	7	
41	せ	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	15	7
42	み	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	15	7	
43	よ	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	1	0	1	1	0	1	0	0	0	14	8	
44	な	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	13	9
45	ふ	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	0	0	1	1	1	0	13	9
46	や	1	1	0	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	7	15
Total																							794	218	

Lampiran IV

Dokumentasi Penelitian

Dokumentasi penelitian pada saat pengambilan data dan angket pada Kamis, 4 November 2017.

