

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



I. Identitas

Nama : Martin Juventus Sianturi
Tempat/Tgl.Lahir: Sei Dua, 01 November 1995
Jenis Kelamin : Laki-laki
Agama : Kristen Protestan
Alamat : Jl. Menteng VII Gg Perwira no 2
Nama Ayah : Nimrod Sianturi
Nama Ibu : Ani Erawati Manurung
Alamat Orangtua : Sei Dua, Tanjung Leidong

II. Riwayat pendidikan

- 2002 - 2008 : SD Negeri 018199 Sei Dua
- 2008 - 2011 : SMP Negeri 3 Tanjung Leidong
- 2011 - 2014 : SMA Swasta Katolik Tri Sakti Medan
- 2015 - 2019 : Universitas Negeri Medan (UNIMED)

III. Riwayat Organisasi

- 2015 - 2016 : Anggota di Kelompok Konselor sebaya

Demikian daftar riwayat hidup ini saya buat dengan sebenarnya.

Medan, September 2019
Penulis,

Martin Juventus Sianturi
NIM. 7153343012

Lampiran 1

PETUNJUK MENGERJAKAN

Bacalah setiap pertanyaan dibawah ini dengan teliti, kemudian berilah jawaban anda pada lembar jawaban yang telah disediakan, yaitu disamping pernyataan pada angket ini

Jawablah semua pertanyaan dengan seteliti mungkin dan jangan sampai ada yang terlewatkan

Setiap pernyataan dalam angket ini ada 4 pilihan jawaban : Selalu (SL), Sering (S), Jarang (JR), Tidak Pernah (TP)

Jawablah setiap pertanyaan pada angket ini dengan memeberikan tanda \surd pada jawaban yang anda pilih

ANGKET AUDIO VISUAL

NO	Pertanyaan	SL	S	JR	TP
1	Media <i>audio visual</i> memudahkan saya dalam memahami informasi yang bersifat abstrak				
2	Media <i>audio visual</i> dapat dikelola dengan mudah sehingga membuat saya lebih aktif dalam belajar				
3	Media <i>audio visual</i> meningkatkan minat dan disiplin belajar saya				
4	Media <i>audio visual</i> meningkatkan daya imajinasi saya				
5	Melalui <i>audio visual</i> saya dapat langsung menanyakan apa yang tidak saya ketahui				
6	Melaui <i>audio visual</i> saya langsung dapat merefleksikan apa yang sudah saya lihat				
7	Media <i>audio visual</i> meningkatkan daya tarik dan perhatian saya terhadap suatu informasi				
8	Melalui media <i>audio visual</i> saya dapat mengetahui keterkaitan antara informasi yang saya pelajari dengan situasi yang terjadi saat ini				
9	Media <i>audio visual</i> meningkatkan analisa saya tentang situasi yang konkrit				

	(nyata)				
10	Media <i>audio visual</i> meningkatkan keingintahuan saya tentang informasi yang sedang saya pelajari				
11	Saya merasa lebih berkonsentrasi belajar dengan media <i>audio visual</i>				
12	Media <i>audio visual</i> membuat saya lebih mudah dalam menyimpulkan informasi				
13	Media <i>audio visual</i> merangsang saya untuk berpikir dan menganalisis informasi yang saya pelajari				
14	Media <i>audio visual</i> membuat saya memahami inti informasi yang sedang saya pelajari				
15	Media <i>audio visual</i> menciptakan suasana belajar tanpa tekanan, santai, dan menarik				
16	Media <i>audio visual</i> meningkatkan daya nalar saya melalui penggambarannya yang bersifat tiga dimensional (animasi 3D)				
17	Media <i>audio visual</i> meningkatkan kreatifitas saya dalam belajar				
18	Media <i>audio visual (animasi)</i> meningkatkan kemampuan berpikir kritis saya				
19	Desain pembelajaran yang menarik meningkatkan daya imajinasi saya				
20	Media <i>audio visual (Film)</i> merangsang pikiran, perasaan, dan perhatian atas informasi yang ditayangkan				

Correlations

	VAR00001	VAR00002	VAR00003	VAR00004	VAR00005	VAR00006	VAR00007	VAR00008	VAR00009	VAR00010	VAR00011	VAR00012	VAR00013	VAR00014	VAR00015	VAR00016	VAR00017	VAR00018	VAR00019	VAR00020	VAR00021	
VAR00001	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	1 .000 30	.629** .052 30	.358 .019 30	.425** .257 30	.214 .179 30	.252 .920 30	-.019 .005 30	.501** .021 30	.418* .031 30	.394* .071 30	.335 .147 30	.271 .109 30	.298 .302 30	.195 .265 30	-.210 .127 30	.285 .231 30	.225 .071 30	.335 .389 30	.163 .985 30	.004 .001 30	.594** .001 30
VAR00002	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.629** .000 30	1 .008 30	.474** .032 30	-.069 .866 30	-.121 .523 30	-.119 .531 30	.330 .075 30	.447** .013 30	.344 .063 30	.309 .096 30	.203 .282 30	.126 .506 30	.289 .122 30	-.238 .204 30	.249 .185 30	-.065 .732 30	.291 .118 30	.100 .601 30	-.235 .211 30	.367** .046 30	
VAR00003	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.358 .052 30	.474** .008 30	1 .168 30	-.079 .678 30	-.057 .763 30	-.157 .407 30	.432** .017 30	.295 .113 30	.265 .157 30	.286 .384 30	.165 .847 30	.037 .118 30	.291 .722 30	-.068 .535 30	-.118 .871 30	-.031 .148 30	.271 .508 30	.126 .763 30	-.057 .056 30	.353** .056 30	
VAR00004	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.425** .019 30	.032 .866 30	.168 .376 30	1 .530 30	.119 .017 30	.433** .158 30	.264 .307 30	-.004 .983 30	.252 .179 30	.259 .047 30	.366** .051 30	.359 .597 30	.101 .572 30	.107 .823 30	.043 .006 30	.492** .440 30	.146 .018 30	.428** .312 30	.191 .003 30	.526** .003 30	
VAR00005	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.214 .257 30	-.069 .718 30	-.079 .678 30	.119 .530 30	1 .004 30	.512** .277 30	-.076 .877 30	.018 .690 30	.358 .926 30	.056 .770 30	.289 .122 30	.131 .492 30	.295 .114 30	.110 .564 30	.335 .071 30	.134 .480 30	.255 .173 30	.331 .074 30	.422** .020 30		
VAR00006	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.252 .179 30	-.121 .523 30	-.057 .763 30	.433** .017 30	.512** .004 30	1 .003 30	.525** .778 30	.054 .088 30	-.317 .575 30	-.107 .399 30	.199 .291 30	.335 .070 30	.010 .959 30	.330 .075 30	.165 .384 30	.510** .004 30	.034 .860 30	.162 .393 30	.259 .167 30	.440** .015 30	
VAR00007	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	-.019 .920 30	-.119 .531 30	-.157 .407 30	.264 .158 30	.277 .139 30	.525** .003 30	1 .623 30	.093 .406 30	-.158 .979 30	-.005 .587 30	.103 .050 30	.361** .171 30	.257 .090 30	.315 .045 30	.369** .077 30	.328 .057 30	-.081 .669 30	.258 .169 30	.258 .169 30	.441** .015 30	
VAR00008	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.501** .005 30	.330 .075 30	.432** .017 30	.193 .307 30	.029 .877 30	.054 .778 30	.093 .623 30	1 .032 30	.392** .008 30	.473** .037 30	.363** .180 30	.251 .970 30	-.007 .037 30	.382** .900 30	.024 .565 30	.215 .255 30	.291 .118 30	.003 .988 30	.002 .992 30	.508** .004 30	
VAR00009	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.418* .021 30	.447** .013 30	.295 .113 30	-.004 .983 30	-.076 .690 30	-.317 .088 30	-.158 .406 30	.392** .032 30	1 .000 30	.723** .017 30	.432** .043 30	.373** .157 30	.265 .080 30	-.076 .689 30	.212 .261 30	-.187 .323 30	.287 .287 30	.103 .587 30	.071 .710 30	.445** .014 30	
VAR00010	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.394* .031 30	.344 .063 30	.252 .157 30	.018 .179 30	-.107 .926 30	-.005 .575 30	.473** .979 30	.723** .000 30	1 .009 30	.470** .009 30	.466** .009 30	.351 .057 30	.381** .038 30	.109 .566 30	.202 .285 30	.028 .883 30	.439** .015 30	.226 .229 30	.155 .413 30	.611** .000 30	
VAR00011	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.335 .071 30	.309 .096 30	.286 .125 30	.259 .167 30	.358 .052 30	.160 .399 30	.103 .587 30	.383** .037 30	.432** .017 30	.470** .009 30	1 .013 30	.447** .158 30	.265 .043 30	.373** .229 30	.226 .183 30	.437** .016 30	.483** .007 30	.584** .001 30	.259 .166 30	.706** .000 30	
VAR00012	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.271 .147 30	.203 .282 30	.165 .384 30	.366** .047 30	.056 .770 30	.199 .291 30	.361** .050 30	.373** .180 30	.466** .043 30	.447** .009 30	1 .013 30	.529** .003 30	.018 .735 30	-.065 .742 30	-.063 .153 30	.268 .067 30	.338 .067 30	.263 .161 30	.543** .002 30		
VAR00013	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.298 .109 30	.126 .506 30	.037 .847 30	.359 .051 30	.289 .122 30	.335 .070 30	.257 .171 30	-.007 .970 30	.265 .157 30	.351 .057 30	.265 .158 30	.529** .003 30	1 .905 30	-.023 .539 30	.117 .659 30	-.084 .143 30	.274 .188 30	.298 .110 30	.483** .007 30	.541** .002 30	
VAR00014	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.195 .302 30	.289 .122 30	.291 .118 30	.101 .597 30	.131 .492 30	.010 .959 30	.315 .090 30	.382** .037 30	.325 .080 30	.381** .038 30	.373** .043 30	.018 .926 30	-.023 .905 30	1 .020 30	.423** .002 30	.544** .240 30	.221 .129 30	.283 .079 30	.326 .942 30	-.014 .002 30	.549** .002 30
VAR00015	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	-.210 .265 30	-.238 .204 30	-.068 .722 30	.107 .572 30	.295 .114 30	.330 .075 30	.369** .045 30	.024 .900 30	-.076 .689 30	.109 .566 30	.226 .229 30	-.065 .735 30	.117 .539 30	.423** .020 30	1 .300 30	.361** .007 30	.480** .162 30	.262 .391 30	.233 .216 30	.390** .033 30	
VAR00016	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.285 .127 30	.249 .185 30	.118 .535 30	.043 .823 30	.110 .564 30	.165 .384 30	.328 .077 30	.109 .565 30	.212 .261 30	.202 .285 30	.250 .183 30	-.063 .742 30	-.084 .659 30	.544** .002 30	1 .050 30	.361** .100 30	.306 .094 30	.431** .018 30	-.005 .977 30	.487** .006 30	
VAR00017	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.225 .231 30	-.065 .732 30	-.031 .871 30	.492** .006 30	.335 .071 30	.510** .004 30	.352 .057 30	.215 .255 30	-.187 .323 30	.028 .883 30	.437** .016 30	.268 .153 30	.274 .143 30	.221 .240 30	.480** .007 30	.306 .100 30	1 .073 30	.332 .003 30	.517** .080 30	.325 .001 30	.595** .001 30
VAR00018	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.335 .071 30	.291 .118 30	.271 .148 30	.146 .440 30	.134 .480 30	.034 .860 30	-.081 .669 30	.291 .118 30	.287 .123 30	.439** .015 30	.483** .007 30	.067 .726 30	.247 .188 30	.283 .129 30	.262 .162 30	.311 .094 30	.332 .073 30	1 .005 30	.496** .102 30	.304 .001 30	.569** .001 30
VAR00019	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.163 .389 30	.100 .601 30	.126 .508 30	.428** .018 30	.255 .173 30	.162 .393 30	.258 .169 30	.003 .988 30	.103 .587 30	.226 .229 30	.584** .001 30	.338 .067 30	.298 .110 30	.326 .079 30	.162 .391 30	.431** .018 30	.517** .003 30	.496** .005 30	1 .000 30	.404** .027 30	.613** .000 30
VAR00020	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.004 .985 30	-.235 .211 30	-.057 .763 30	.191 .312 30	.331 .074 30	.259 .167 30	.258 .169 30	.002 .992 30	-.071 .710 30	.155 .413 30	.259 .166 30	.263 .161 30	.483** .007 30	-.014 .942 30	.233 .216 30	-.005 .977 30	.325 .080 30	.304 .102 30	.404** .027 30	1 .015 30	.439** .015 30
VAR00021	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.594** .001 30	.367** .046 30	.353 .056 30	.526** .003 30	.422** .020 30	.440** .015 30	.441** .015 30	.508** .004 30	.445** .014 30	.611** .000 30	.706** .000 30	.543** .002 30	.541** .002 30	.549** .002 30	.390** .033 30	.487** .006 30	.595** .001 30	.569** .001 30	.613** .000 30	.439** .015 30	1 .000 30

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

* . Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

Lampiran 1

Uji Reliabilitas *Audio Visual* (X1)

Scale: ALL VARIABLES

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	30	100,0
	Excluded ^a	0	,0
	Total	30	100,0

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

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
,735	,873	21

Item Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
VAR00001	3,3667	1,06620	30
VAR00002	3,2000	,76112	30
VAR00003	3,1000	,80301	30
VAR00004	2,9000	,84486	30
VAR00005	2,9000	,92289	30
VAR00006	2,7667	,97143	30
VAR00007	2,9667	1,06620	30
VAR00008	2,9333	1,01483	30
VAR00009	2,9667	1,03335	30
VAR00010	2,8333	1,05318	30
VAR00011	2,9667	,61495	30
VAR00012	2,4667	,93710	30
VAR00013	2,4000	,93218	30
VAR00014	2,4667	,97320	30
VAR00015	2,8333	,94989	30
VAR00016	2,7000	1,05536	30
VAR00017	2,5667	,97143	30
VAR00018	2,9667	,80872	30
VAR00019	2,5333	,81931	30
VAR00020	2,5333	1,19578	30
VAR00021	56,3667	9,47768	30

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item- Total Correlation	Squared Multiple Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
VAR00001	109,3667	336,447	,555	.	,719
VAR00002	109,5333	349,292	,332	.	,729
VAR00003	109,6333	349,206	,315	.	,730
VAR00004	109,8333	343,178	,492	.	,724
VAR00005	109,8333	345,385	,381	.	,727
VAR00006	109,9667	344,033	,398	.	,726
VAR00007	109,7667	342,599	,394	.	,725
VAR00008	109,8000	340,786	,467	.	,723
VAR00009	109,7667	342,944	,400	.	,725
VAR00010	109,9000	336,024	,574	.	,718
VAR00011	109,7667	343,220	,689	.	,723
VAR00012	110,2667	340,892	,507	.	,722
VAR00013	110,3333	341,057	,505	.	,723
VAR00014	110,2667	339,995	,512	.	,722
VAR00015	109,9000	346,162	,346	.	,727
VAR00016	110,0333	340,930	,443	.	,723
VAR00017	110,1667	338,351	,560	.	,720
VAR00018	109,7667	342,530	,539	.	,723
VAR00019	110,2000	340,924	,585	.	,722
VAR00020	110,2000	340,855	,385	.	,724
VAR00021	56,3667	89,826	1,000	.	,842

Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
112,7333	359,306	18,95536	21

Lampiran 2

ANGKET KKNI

NO	Pertanyaan	SL	S	JR	TP
1	saya sangat mampu untuk menjawab pertanyaan dan berargumentasi ketika melakukan presentase dikelas				
2	Saya mengerjakan tugas saya dengan sungguh-sungguh dan tepat waktu.				
3	Saya sering bertanya hal tidak saya ketahui pada Dosen/teman sekelas hal yang tidal saya pahami/ketahui				
4	Semua tugas saya kerjakan berdasarkan hasil kerja sendiri				
5	Dalam tugas tugas kelompok dan tugas individu saya selalu berusaha mengerjakan dengan maksimal				
6	Saya memperhatikan penggunaan bahasa baku dan format penulisan dari buku yang saya baca untuk tugas <i>Critical book report</i>				
7	saya memberikan tanggapan kelebihan dan kekurangan dalam membuat tugas <i>Critical book report</i>				
8	Pada saat mengerjakan <i>Critical Book report</i> saya membaca dan memahami isi dari buku yang saya baca				
9	Pada saat mengerjakan <i>Critical Book report</i> saya mengidentifikasi secara detail kelbihan dan kelemahan buku				
10	Dalam mengerjakan jurnal review saya menganalisis masalah penelitian dengan ruang lingkup dan konteks yang jelas, dan dengan dukungan berbagai referensi yang relevan				
11	Dalam mengerjakan tugas <i>Critical Journal Review</i> saya mereview jurnal				

	berstandar nasional (ISSN)				
12	Saya mengidentifikasi latar belakang jurnal dalam membuat tugas jurnal review				
13	Saya mengidentifikasi latar belakang jurnal dalam membuat tugas jurnal review				
14	Dalam mengerjakan jurnal review saya menganalisis masalah penelitian dengan ruang lingkup dan konteks yang jelas, dan dengan dukungan berbagai referensi yang relevan				
15	Dalam mengerjakan tugas <i>Critical Journal Review</i> saya mereview jurnal berstandar nasional (ISSN)				
16	saya dituntut menemukan penelitian-penelitian orang lain untuk menambah pengetahuan				
17	Dalam membuat rekayasa ide saya menggunakan referensi yang relevan dan membentuk gagasan saya dengan referensi yang saya gunakan secara logis dan mendalam serta menarik untuk dibaca				
18	Dalam membuat rekayasa ide gagasan yang saya buat adalah orisinil aktual dan sangat bermanfaat				
19	Dalam mengerjakan rekayasa ide saya dituntut untuk kreatif dan inovatif dalam menggagas ide-ide				
20	Dalam membuat rekayasa ide gagasan yang saya buat adalah orisinil aktual dan sangat bermanfaat				

		Correlations																				
		VAR00001	VAR00002	VAR00003	VAR00004	VAR00005	VAR00006	VAR00007	VAR00008	VAR00009	VAR00010	VAR00011	VAR00012	VAR00013	VAR00014	VAR00015	VAR00016	VAR00017	VAR00018	VAR00019	VAR00020	VAR00021
VAR00001	Pearson Correlation	1	.220	.232	.405*	.033	.146	.300	.340	.165	.235	.354	.107	.113	.471**	-.120	.081	.094	.240	.123	.121	.440*
	Sig. (2-tailed)		.243	.218	.027	.862	.440	.107	.066	.384	.212	.055	.575	.552	.009	.527	.669	.623	.202	.518	.525	.015
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
VAR00002	Pearson Correlation	.220	1	.498**	.414*	-.054	-.012	.041	.075	.233	.152	.321	.461**	.273	.317	.540**	.139	.118	-.012	-.074	.346	.452**
	Sig. (2-tailed)	.243		.005	.023	.779	.949	.830	.694	.216	.422	.084	.010	.144	.088	.002	.465	.533	.950	.697	.061	.012
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
VAR00003	Pearson Correlation	.232	.498**	1	.683**	.391*	.138	.191	.092	.382**	.138	.142	.423**	.167	.397**	.359	.192	.250	.071	-.028	.280	.558**
	Sig. (2-tailed)	.218	.005		.000	.033	.468	.313	.628	.037	.467	.454	.020	.378	.030	.052	.310	.182	.710	.883	.134	.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
VAR00004	Pearson Correlation	.405*	.414*	.683**	1	.415*	.340	.340	.320	.403*	.245	.068	.269	.322	.320	.367**	.254	.032	.124	-.020	.035	.589**
	Sig. (2-tailed)	.027	.023	.000		.023	.066	.066	.084	.027	.193	.721	.151	.083	.085	.046	.176	.868	.515	.917	.855	.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
VAR00005	Pearson Correlation	.033	-.054	.391*	.415*	1	.620**	.609**	.134	.528**	.284	.031	.225	.218	.382**	.130	.244	.344	.111	.139	.028	.552**
	Sig. (2-tailed)	.862	.779	.033	.023		.000	.000	.480	.003	.128	.873	.233	.247	.037	.492	.193	.063	.558	.464	.884	.002
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
VAR00006	Pearson Correlation	.146	-.012	.138	.340	.620**	1	.540**	.385*	.283	.254	.268	.263	.605**	.454*	.287	.101	.184	.106	.052	-.046	.567**
	Sig. (2-tailed)	.440	.949	.468	.066	.000		.002	.035	.130	.175	.152	.160	.000	.012	.125	.596	.331	.576	.783	.807	.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
VAR00007	Pearson Correlation	.300	.041	.191	.340	.609**	.540**	1	.341	.116	.418**	-.023	.065	.311	.221	.188	.319	.325	.109	.148	.156	.540**
	Sig. (2-tailed)	.107	.830	.313	.066	.000	.002		.065	.540	.021	.902	.732	.094	.241	.320	.086	.080	.567	.434	.410	.002
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
VAR00008	Pearson Correlation	.340	.075	.092	.320	.134	.385*	.341	1	.237	.384**	.232	-.036	.218	.389**	.279	.252	.384**	.279	.367	.100	.567**
	Sig. (2-tailed)	.066	.694	.628	.084	.480	.035	.065		.207	.036	.218	.852	.247	.034	.135	.180	.036	.135	.046	.599	.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
VAR00009	Pearson Correlation	.165	.233	.382**	.403*	.528**	.283	.116	.237	1	.088	.231	.411*	.207	.566**	.157	-.030	.081	.176	.328	.215	.557**
	Sig. (2-tailed)	.384	.216	.037	.027	.003	.130	.540	.207		.642	.220	.024	.273	.001	.407	.875	.669	.352	.077	.254	.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
VAR00010	Pearson Correlation	.235	.152	.138	.245	.284	.254	.418*	.384*	.088	1	.486**	.162	.169	.265	.569**	.539**	-.068	-.075	.532**	.572**	
	Sig. (2-tailed)	.212	.422	.467	.193	.128	.175	.021	.036	.642		.006	.391	.371	.157	.122	.001	.002	.720	.693	.002	.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
VAR00011	Pearson Correlation	.354	.321	.142	.068	.031	.268	-.023	.232	.231	.486**	1	.472**	.343	.472**	.284	.053	.163	-.061	-.094	.389*	.476**
	Sig. (2-tailed)	.055	.084	.454	.721	.873	.152	.902	.218	.220	.006		.008	.063	.008	.128	.782	.390	.750	.622	.034	.008
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
VAR00012	Pearson Correlation	.107	.461*	.423*	.269	.225	.263	.065	-.036	.411*	.162	.472**	1	.435*	.555**	.379*	.012	.204	-.036	-.080	.559*	.544**
	Sig. (2-tailed)	.575	.010	.020	.151	.233	.160	.732	.852	.024	.391	.008		.016	.001	.039	.951	.279	.850	.675	.001	.002
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
VAR00013	Pearson Correlation	.113	.273	.167	.322	.218	.605**	.311	.218	.207	.169	.343	.435*	1	.390*	.508**	-.007	-.069	-.021	-.272	.170	.473**
	Sig. (2-tailed)	.552	.144	.378	.083	.247	.000	.094	.247	.273	.371	.083	.016		.033	.004	.972	.717	.914	.147	.368	.008
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
VAR00014	Pearson Correlation	.471**	.317	.397**	.320	.382**	.454*	.221	.389*	.566**	.265	.472**	.555**	.390*	1	.307	.074	.368*	.307	.350	.435*	.772**
	Sig. (2-tailed)	.009	.088	.030	.085	.037	.012	.241	.034	.001	.157	.008	.001	.033		.099	.698	.046	.099	.056	.016	.000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
VAR00015	Pearson Correlation	-.120	.540**	.359	.367*	.130	.287	.188	.279	.157	.288	.284	.379*	.508**	.307	1	.354	.272	.068	.028	.331	.560**
	Sig. (2-tailed)	.527	.002	.052	.046	.492	.125	.320	.135	.407	.122	.128	.039	.004	.099		.055	.146	.720	.883	.074	.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
VAR00016	Pearson Correlation	.081	.139	.192	.254	.244	.101	.319	.252	-.030	.569**	.053	.012	-.007	.074	.354	1	.575**	.215	.201	.388*	.480**
	Sig. (2-tailed)	.669	.465	.310	.176	.193	.596	.086	.180	.875	.001	.782	.951	.972	.698	.055		.001	.255	.286	.034	.007
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
VAR00017	Pearson Correlation	.094	.118	.250	.032	.344	.184	.325	.384*	.081	.539*	.163	.204	-.069	.368*	.272	.575**	1	.477**	.294	.451*	.593**
	Sig. (2-tailed)	.623	.533	.182	.868	.063	.331	.080	.036	.669	.002	.390	.279	.717	.046	.146	.001		.008	.114	.012	.001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
VAR00018	Pearson Correlation	.240	-.012	.071	.124	.111	-.106	.109	.279	.176	-.068	-.061	-.036	-.021	.307	.068	.215	.477**	1	.465**	.037	.364*
	Sig. (2-tailed)	.202	.950	.710	.515	.558	.576	.567	.135	.352	.720	.750	.850	.914	.099	.720	.255	.008		.010	.847	.048
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
VAR00019	Pearson Correlation	.123	-.074	-.028	-.020	.139	.052	.148	.367*	.328	-.075	-.094	-.080	-.272	.350	.028	.201	.294	.465**	1	.029	.304
	Sig. (2-tailed)	.518	.697	.883	.917	.464	.783	.434	.046	.077	.693	.622	.675	.147	.058	.883	.286	.114	.010		.878	.103
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
VAR00020	Pearson Correlation	.121	.346	.280	.035	.028	-.046	.156	.100	.215	.532**	.389*	.599**	.170	.435*	.331	.388*	.451*	.037	.029	1	.530**
	Sig. (2-tailed)	.525	.061	.134	.855	.884	.807	.410	.599	.254	.002</											

Lampiran 2

Uji Reliabilitas *Kurikulum Berbasis KKNI (X2)*

Scale: ALL VARIABLES

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	30	100,0
	Excluded ^a	0	,0
	Total	30	100,0

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

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
,739	,883	21

Item Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
VAR00001	3,1000	,80301	30
VAR00002	3,2000	,66436	30
VAR00003	3,1667	,83391	30
VAR00004	3,0667	,82768	30
VAR00005	3,1333	,77608	30
VAR00006	3,0333	,85029	30
VAR00007	2,9000	,75886	30
VAR00008	2,7667	,97143	30
VAR00009	2,4667	,93710	30
VAR00010	3,3000	,74971	30
VAR00011	2,8667	,77608	30
VAR00012	3,0333	,76489	30
VAR00013	2,8333	,94989	30
VAR00014	3,1000	,88474	30
VAR00015	2,7000	,74971	30
VAR00016	2,7667	,89763	30
VAR00017	2,6333	,96431	30
VAR00018	2,7000	,87691	30
VAR00019	2,7333	,98027	30
VAR00020	3,1000	,95953	30
VAR00021	58,6000	8,89634	30

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item- Total Correlation	Squared Multiple Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
VAR00001	114,1000	304,645	,403	.	,731
VAR00002	114,0000	306,345	,421	.	,732
VAR00003	114,0333	300,723	,524	.	,727
VAR00004	114,1333	299,913	,557	.	,726
VAR00005	114,0667	301,926	,521	.	,728
VAR00006	114,1667	300,144	,533	.	,726
VAR00007	114,3000	302,562	,509	.	,729
VAR00008	114,4333	297,909	,529	.	,725
VAR00009	114,7333	298,892	,519	.	,726
VAR00010	113,9000	301,886	,542	.	,728
VAR00011	114,3333	304,023	,442	.	,730
VAR00012	114,1667	302,351	,513	.	,728
VAR00013	114,3667	301,482	,430	.	,729
VAR00014	114,1000	293,059	,751	.	,719
VAR00015	114,5000	302,190	,530	.	,728
VAR00016	114,4333	302,047	,440	.	,729
VAR00017	114,5667	297,151	,556	.	,724
VAR00018	114,5000	305,983	,320	.	,733
VAR00019	114,4667	306,947	,252	.	,735
VAR00020	114,1000	299,403	,490	.	,726
VAR00021	58,6000	79,145	1,000	.	,859

Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
117,2000	316,579	17,79268	21

Lampiran 3

ANGKET *HIGHER ORDER THINKING SKILL*

NO	Pertanyaan	SL	S	JR	TP
1	Saya mencari tahu informasi sebanyak mungkin yang berkaitan dengan pembelajaran				
2	Saya mencari sumber informasi berdasarkan pendapat para ahli				
3	Saya mengulas kembali informasi yang saya peroleh dan mengaitkannya dengan pembelajaran				
4	Saya mencari permasalahan yang berkaitan dengan pembelajaran untuk meningkatkan pemahaman				
5	Saya mengidentifikasi penyebab dari suatu permasalahan				
6	Saya bertanya kepada orang yang lebih paham (Dosen atau teman) atas permasalahan yang sulit atau tidak saya pahami				
7	Saya mencari isu-isu terbaru yang berkaitan dengan kegiatan belajar				
8	Saya yakin dalam mempertahankan argumen dihadapan Dosen dan teman sekelas				
9	Saya mencari tahu kebenaran atas suatu permasalahan				
10	Sayamemberikan respon/tanggapan positif atas pendapat/pertanyaan orang lain				
11	Saya memiliki kemampuan untuk mengaitkan contoh atas pendapat yang saya lontarkan				
12	Saya tidak mudah puas atas jawaban sendiri maupun orang lain jika				

	kebenarannya belum dapat dibuktikan				
13	saya memberikan alasan yang kuat atas ketidaksetujuan terhadap pernyataan orang lain				
14	Saya selalu teliti dan berhati-hati dalam menyampaikan suatu argumen (misal : menyertakan sumber bacaan ketika menyampaikan argumentasi				
15	Saya mampu menganalisis dan menjelaskan suatu permasalahan				
16	Saya memiliki inisiatif untuk menyelesaikan suatu permasalahan tanpa harus diunjuk				
17	Saya mampu memberikan solusi yang tidak terpikirkan oleh orang lain dalam memecahkan suatu permasalahan				
18	Saya merasa tertantang untuk memecahkan suatu permasalahan yang sulit				
19	Saya mampu memberikan jawaban sekaligus solusi atas suatu permasalahan				
20	Saya menggunakan daya khayal/imajinasi yang kuat dalam menyelesaikan suatu permasalahan				

Correlations

	VAR00001	VAR00002	VAR00003	VAR00004	VAR00005	VAR00006	VAR00007	VAR00008	VAR00009	VAR00010	VAR00011	VAR00012	VAR00013	VAR00014	VAR00015	VAR00016	VAR00017	VAR00018	VAR00019	VAR00020	VAR00021
VAR00001 Pearson Correlation	1	.225	.841**	-.050	-.192	.270	-.055	.261	-.034	.164	.088	.305	-.068	-.028	.198	.243	.237	.304	.163	.129	.421*
Sig. (2-tailed)		.231	.000	.794	.308	.149	.773	.163	.858	.386	.845	.101	.722	.881	.294	.196	.207	.103	.390	.495	.020
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
VAR00002 Pearson Correlation	.225	1	.369*	.142	.175	.185	.192	.104	.140	-.015	.169	.427*	-.045	.175	.152	.267	.158	.294	-.138	-.241	.387*
Sig. (2-tailed)	.231		.045	.455	.355	.329	.309	.584	.461	.937	.373	.019	.814	.355	.421	.155	.406	.115	.468	.200	.034
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
VAR00003 Pearson Correlation	.841**	.369*	1	.089	-.087	.438*	.106	.081	.142	.278	.055	.408*	.038	.000	.180	.173	.314	.281	.163	-.075	.496**
Sig. (2-tailed)	.000	.045		.641	.646	.016	.578	.672	.454	.137	.774	.025	.840	1.000	.341	.360	.091	.133	.390	.693	.005
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
VAR00004 Pearson Correlation	-.050	.142	.089	1	.517**	.233	.372*	-.043	.302	.016	.453*	.169	.672**	.089	-.053	.064	.151	-.050	-.204	-.131	.408*
Sig. (2-tailed)	.794	.455	.641		.003	.216	.043	.822	.105	.931	.012	.372	.000	.639	.780	.737	.425	.794	.278	.490	.025
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
VAR00005 Pearson Correlation	-.192	.175	-.087	.517**	1	.219	.308	.141	.517**	.263	.223	.099	.392*	.343	-.105	.050	.118	.041	.184	-.005	.484**
Sig. (2-tailed)	.308	.355	.646	.003		.246	.097	.458	.003	.160	.235	.602	.032	.064	.581	.791	.535	.830	.331	.977	.007
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
VAR00006 Pearson Correlation	.270	.185	.438*	.233	.219	1	.357	-.040	.402*	.208	.274	.272	.173	.133	.056	.054	.067	-.105	.051	-.066	.423*
Sig. (2-tailed)	.149	.329	.016	.216	.246		.053	.833	.027	.269	.143	.146	.361	.483	.768	.776	.724	.579	.789	.730	.020
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
VAR00007 Pearson Correlation	-.055	.192	.106	.372*	.308	.357	1	.153	.421*	.370*	.270	-.029	.385*	.354	.206	.244	.171	.228	.072	.005	.567**
Sig. (2-tailed)	.773	.309	.578	.043	.097	.053		.418	.021	.044	.148	.880	.036	.055	.274	.193	.366	.226	.706	.978	.001
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
VAR00008 Pearson Correlation	.261	.104	.081	-.043	.141	-.040	.153	1	.198	.341	-.088	-.102	-.081	.021	.036	.419*	.210	.219	.230	.194	.389*
Sig. (2-tailed)	.163	.584	.672	.822	.458	.833	.418		.293	.065	.643	.590	.672	.910	.849	.021	.266	.245	.222	.305	.034
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
VAR00009 Pearson Correlation	.034	.140	.142	.302	.517**	.402*	.421*	.198	1	.454*	.156	.357	.422*	.248	.128	.205	-.162	.098	.058	.110	.589**
Sig. (2-tailed)	.858	.461	.454	.105	.003	.027	.021	.293		.012	.412	.053	.020	.186	.501	.277	.394	.608	.761	.561	.001
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
VAR00010 Pearson Correlation	.164	-.015	.278	.016	.263	.208	.370*	.341	.454*	1	-.051	-.132	.007	.177	.229	.190	.193	.202	.217	.103	.496**
Sig. (2-tailed)	.386	.937	.137	.931	.160	.269	.044	.065	.012		.790	.486	.970	.350	.223	.313	.306	.285	.250	.589	.005
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
VAR00011 Pearson Correlation	.088	.169	.055	.453*	.223	.274	.270	-.088	.156	-.051	1	.398*	.239	.065	.164	-.079	.197	.308	-.238	.137	.385*
Sig. (2-tailed)	.645	.373	.774	.012	.235	.143	.148	.643	.412	.790		.030	.204	.734	.385	.678	.297	.098	.206	.469	.036
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
VAR00012 Pearson Correlation	.305	.427**	.408*	.169	.099	.272	-.029	-.102	.357	-.132	.398*	1	.125	.077	.041	-.039	-.033	.306	-.055	.174	.390*
Sig. (2-tailed)	.101	.019	.025	.372	.602	.146	.880	.590	.053	.486	.030		.509	.688	.830	.837	.864	.100	.771	.358	.033
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
VAR00013 Pearson Correlation	-.068	-.045	.038	.672**	.392*	.173	.385*	-.081	.422*	.007	.239	.125	1	.141	.115	.111	.117	-.058	.083	.044	.436*
Sig. (2-tailed)	.722	.814	.840	.000	.032	.361	.036	.672	.020	.970	.204	.509		.457	.544	.560	.537	.762	.661	.816	.016
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
VAR00014 Pearson Correlation	-.028	.175	.000	.089	.343	.133	.354	.021	.248	.177	.065	.077	.141	1	.426*	.295	.064	.233	.211	.199	.481**
Sig. (2-tailed)	.881	.355	1.000	.639	.064	.483	.055	.910	.186	.350	.734	.688	.457		.019	.114	.738	.216	.263	.291	.007
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
VAR00015 Pearson Correlation	.198	.152	.180	-.053	-.105	.056	.206	.036	.128	.229	.164	.041	.115	.426*	1	.416*	.404*	.211	.086	.293	.473**
Sig. (2-tailed)	.294	.421	.341	.780	.581	.768	.274	.849	.501	.223	.385	.830	.544	.019		.022	.027	.263	.653	.116	.008
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
VAR00016 Pearson Correlation	.243	.267	.173	.064	.050	.054	.244	.419*	.205	.190	-.079	-.039	.111	.295	.416*	1	.233	.365*	.294	.217	.542**
Sig. (2-tailed)	.196	.155	.360	.737	.791	.776	.193	.021	.277	.313	.678	.837	.560	.114	.022		.215	.047	.115	.249	.002
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
VAR00017 Pearson Correlation	.237	.158	.314	.151	.118	.067	.171	.210	-.162	.193	.197	-.033	.117	.064	.404*	.233	1	.034	.183	-.088	.397*
Sig. (2-tailed)	.207	.406	.091	.425	.535	.724	.366	.266	.394	.306	.297	.864	.537	.738	.027	.215		.860	.334	.645	.030
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
VAR00018 Pearson Correlation	.304	.294	.281	-.050	.041	-.105	.228	.219	.098	.202	.308	.306	-.058	.233	.211	.365*	.034	1	.191	.190	.475**
Sig. (2-tailed)	.103	.115	.133	.794	.830	.579	.226	.245	.608	.088	.098	.100	.762	.216	.263	.047	.860		.313	.314	.008
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
VAR00019 Pearson Correlation	.163	-.138	.163	-.204	.184	.051	.072	.230	.058	.217	-.238	-.055	.083	.211	.086	.294	.183	.391	1	.515**	.377*
Sig. (2-tailed)	.390	.468	.390	.278	.331	.789	.706	.222	.761	.250	.206	.771	.661	.263	.653	.115	.334	.313		.004	.040
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
VAR00020 Pearson Correlation	.129	-.241	-.075	-.131	-.005	-.066	.005	.194	.110	.103	.137	.174	.044	.199	.293	.217	-.088	.190	.515**	1	.336
Sig. (2-tailed)	.495	.200	.693	.490	.977	.730	.978	.305	.561	.589	.469	.358	.816	.291	.116	.249	.645	.314	.004		.069
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
VAR00021 Pearson Correlation	.421**	.387**	.496**	.408*																	

Lampiran 2

Uji Reliabilitas *Higher Order Thinking Skill* (Y)

Scale: ALL VARIABLES

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	30	100,0
	Excluded ^a	0	,0
	Total	30	100,0

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

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
,720	,828	21

Item Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
VAR00001	3,0667	,69149	30
VAR00002	2,4667	,89955	30
VAR00003	3,0000	,83045	30
VAR00004	2,4667	,93710	30
VAR00005	2,8333	,94989	30
VAR00006	3,2000	,66436	30
VAR00007	2,9333	,78492	30
VAR00008	2,8000	1,03057	30
VAR00009	2,7000	,87691	30
VAR00010	2,5333	1,19578	30
VAR00011	3,3333	,75810	30
VAR00012	2,7000	,91539	30
VAR00013	2,7333	1,08066	30
VAR00014	2,7667	,93526	30
VAR00015	2,6667	,92227	30
VAR00016	2,6667	,95893	30
VAR00017	2,8000	,92476	30
VAR00018	2,8000	,88668	30
VAR00019	2,8333	1,01992	30
VAR00020	2,5667	1,10433	30
VAR00021	55,8667	8,19896	30

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item- Total Correlation	Squared Multiple Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
VAR00001	108,6667	259,816	,386	.	,713
VAR00002	109,2667	258,271	,339	.	,712
VAR00003	108,7333	256,064	,457	.	,708
VAR00004	109,2667	257,237	,359	.	,711
VAR00005	108,9000	254,714	,438	.	,707
VAR00006	108,5333	260,120	,389	.	,713
VAR00007	108,8000	254,924	,533	.	,707
VAR00008	108,9333	256,823	,333	.	,711
VAR00009	109,0333	252,723	,552	.	,704
VAR00010	109,2000	250,855	,438	.	,704
VAR00011	108,4000	259,903	,344	.	,713
VAR00012	109,0333	258,033	,341	.	,712
VAR00013	109,0000	254,621	,380	.	,708
VAR00014	108,9667	254,999	,436	.	,708
VAR00015	109,0667	255,444	,427	.	,708
VAR00016	109,0667	252,754	,499	.	,705
VAR00017	108,9333	257,720	,347	.	,711
VAR00018	108,9333	255,857	,432	.	,709
VAR00019	108,9000	257,334	,321	.	,712
VAR00020	109,1667	257,937	,274	.	,713
VAR00021	55,8667	67,223	1,000	.	,783

Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
111,7333	268,892	16,39793	21

Lampiran 4

DATA TABULASI (X1) Audio Visual																					
RES	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	SKOR
Afriyanti	4	3	4	4	2	3	1	4	4	1	2	4	3	4	4	3	3	3	3	3	62
Ahmad	3	3	4	3	2	3	4	1	2	3	3	4	4	4	2	3	4	4	4	4	64
Cici	4	4	1	3	4	4	4	4	4	3	2	4	3	1	3	3	2	3	3	3	62
Desi	3	2	3	3	3	4	4	4	3	3	3	1	3	4	4	4	3	3	4	2	63
Desnawati	4	4	1	3	4	4	1	3	3	4	3	4	2	3	4	4	3	3	3	3	63
Dinda	4	3	3	1	4	4	3	2	4	1	4	1	3	4	2	4	3	4	3	4	61
Dwi	4	3	4	3	4	4	4	2	4	4	4	4	3	4	4	1	3	1	3	1	64
Elma	3	3	4	3	4	4	4	1	4	4	4	2	4	1	4	4	2	3	3	2	63
Elvia	4	3	2	3	4	3	4	3	1	4	2	4	3	3	4	4	4	3	4	4	66
Erikson	4	3	4	4	4	4	4	3	2	1	4	4	4	1	2	4	3	2	2	2	61
Ester	3	4	4	2	3	2	2	2	4	3	4	3	3	2	4	2	3	2	4	4	60
Frika	3	2	4	4	4	4	2	3	3	3	2	2	4	2	4	4	4	3	3	4	64
Illa	4	2	4	3	4	4	3	3	4	3	1	4	3	4	4	1	3	1	3	4	62
Irmayanti	3	4	2	4	2	1	2	4	1	3	4	3	2	4	3	3	4	4	3	4	60
Laedy	4	4	4	4	2	4	1	4	4	1	4	4	1	2	4	1	4	4	3	4	63
Lisa	3	3	4	2	4	2	4	2	4	3	4	2	3	4	4	4	4	2	2	2	62
Nadzila	3	3	4	4	3	3	1	3	1	3	4	1	2	3	4	4	4	4	3	4	61
Nora	4	4	2	4	3	3	3	4	2	3	4	1	4	4	4	2	3	4	1	4	63
Nuraynun	2	4	2	4	4	2	1	3	4	3	4	4	4	4	3	2	3	3	2	4	62
Nurul B	3	2	3	3	3	2	4	1	3	3	3	4	4	4	4	2	4	3	4	3	62
Nurul C	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	1	2	4	4	4	4	70
Pernanda	1	3	3	3	1	4	4	3	3	3	4	4	4	4	2	4	4	2	3	3	62
Posma	3	2	3	3	3	4	4	4	3	3	2	4	3	3	3	3	4	1	3	4	62

Ramadhan	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	2	2	3	1	3	3	2	57
Retno	2	3	3	3	4	3	4	2	3	3	1	3	3	4	4	2	3	4	4	4	62
Riski	4	3	3	4	3	4	3	3	4	3	4	3	3	2	4	3	4	2	3	3	65
Saskya	4	3	3	4	3	2	3	3	3	4	1	3	3	4	4	3	4	2	3	3	62
Sitauli	4	3	1	1	2	3	3	3	3	3	4	3	1	2	3	3	1	4	3	4	54
Siti	3	3	1	2	2	3	3	4	3	4	4	4	3	3	3	3	3	4	3	4	62
Suci	4	3	4	4	1	3	2	4	2	1	2	4	3	3	2	3	2	4	3	4	58
Yessy	4	3	4	4	2	3	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	3	2	3	4	56
Yossa	3	4	4	4	2	3	3	4	2	4	4	3	3	2	3	3	3	4	3	4	65
Fikranlim	3	4	1	4	2	4	4	4	2	4	4	3	2	3	3	3	4	2	3	3	62
Kamalia	3	4	4	4	2	4	4	4	2	4	4	3	3	2	3	1	1	3	4	4	63
Noviatul	3	4	4	4	2	4	3	2	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	4	1	58
Melda	3	4	4	4	3	4	3	1	4	4	2	3	3	2	1	3	3	3	4	4	62
Yesika	3	4	4	4	2	4	3	3	4	3	3	1	3	3	2	4	3	3	2	4	62
Astri Ivo	3	4	4	4	2	4	3	3	4	2	4	3	2	3	1	3	1	3	4	4	61
Caterine	3	4	4	4	2	4	3	2	2	2	1	3	1	3	4	2	3	3	4	4	58
Hari	3	3	2	4	2	4	3	4	1	2	2	3	1	3	4	3	3	3	3	4	57
Hidayani	3	2	4	4	2	4	3	3	2	1	4	3	4	1	1	4	3	3	1	4	56
Nelprianti	3	2	4	4	2	4	3	3	2	1	4	3	4	3	2	4	3	3	4	4	62
Selvi	3	2	4	4	2	4	3	3	1	4	2	3	1	3	3	1	3	3	4	1	54
Setia	3	1	4	4	2	4	3	3	2	4	3	3	4	3	3	1	1	3	2	4	57
Aulia	3	1	4	4	2	4	3	3	2	4	1	3	4	3	4	2	1	3	4	1	56
Bella	3	4	4	4	4	4	2	3	1	3	4	2	1	3	1	1	4	1	4	1	54
Berlina	3	4	4	4	4	4	2	3	2	4	1	1	1	3	3	2	2	4	3	3	57
Daerla	3	4	4	4	4	4	2	3	3	4	4	4	3	3	3	1	2	3	3	1	62
Dewi	3	4	4	4	4	4	2	3	4	1	4	1	4	1	3	4	1	1	3	1	56

Edi	3	4	4	3	4	4	2	3	4	4	3	1	1	3	3	1	3	4	3	1	58
Ema	4	4	4	4	4	2	2	3	4	4	4	4	2	1	3	1	3	4	3	2	62
Harris	4	3	4	4	4	2	2	3	4	4	4	1	4	3	3	1	3	4	3	3	63
Hermenia	4	4	2	2	4	2	4	3	4	4	2	3	4	3	3	4	3	1	3	4	63
Hutriani	4	4	2	2	4	4	2	3	4	4	2	2	4	3	3	4	3	3	3	1	61
Irfan	4	4	2	2	4	4	2	3	4	2	2	2	4	1	3	1	3	4	1	4	56
Isabella	4	4	3	2	4	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	4	3	4	3	4	68
Kiki	4	4	3	2	4	4	1	2	4	4	4	3	4	3	3	4	1	4	3	4	65
Lamprisca	4	4	3	2	4	4	4	3	4	3	4	3	4	3	2	2	3	1	3	4	64
Leonardus	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	3	1	3	1	2	3	3	3	2	63
Listia	4	3	3	4	4	4	4	4	1	3	3	3	1	1	1	2	3	1	1	4	54
Meylani	4	3	3	4	4	4	1	2	4	3	1	3	1	3	4	1	3	1	3	2	54
Mia	4	3	3	4	4	4	4	2	3	3	3	1	4	1	4	3	3	3	3	4	63
Monika	4	4	3	4	3	4	1	4	1	3	3	1	3	3	1	1	3	3	4	3	56
Saktivo	4	4	3	4	3	4	4	4	1	3	3	2	2	3	4	1	3	3	1	1	57
Mulia	2	4	3	4	3	4	4	4	1	3	3	3	4	3	1	4	1	3	4	4	62
Nadya	4	4	3	4	3	4	4	3	4	3	3	3	4	3	3	4	4	4	4	1	69
Rahmat	4	4	3	4	3	4	4	3	4	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	73
Renny	4	2	3	4	3	4	4	3	4	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	71
Fatimah	3	4	3	4	3	4	4	3	4	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	3	71
Shoyouda	3	3	3	4	3	4	4	3	4	3	3	3	4	4	3	4	2	4	4	3	68
Susan	4	3	3	4	3	1	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	71
Ulan	4	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	4	4	3	70
Vivi	4	2	3	4	3	3	3	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	70
Yudha	4	2	3	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	73
Anggun	4	4	3	4	3	3	3	3	4	3	3	4	4	4	3	3	4	4	4	3	70

Asita	4	1	3	4	3	3	3	1	3	3	3	4	1	4	4	3	2	1	4	3	57
Asri	1	4	3	4	3	3	3	4	3	4	3	4	3	4	3	3	3	3	4	2	64
Erwinsyah	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	1	3	3	3	4	3	62
Faisal	3	4	3	4	3	3	3	4	3	3	3	4	4	1	1	3	3	1	1	3	57
Fitria	2	2	4	3	3	2	3	4	3	3	3	4	3	1	2	3	3	3	2	3	56
Hendro	3	4	4	4	3	2	4	3	3	3	3	4	3	4	1	2	3	3	4	3	63
Herianto	3	4	4	4	3	2	4	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	1	4	64
Imi	3	2	4	3	3	2	4	3	3	3	3	4	3	4	1	4	1	4	3	3	60
Maria	3	4	4	3	2	2	4	3	3	3	3	4	3	4	4	3	3	3	4	4	66
Rusdan	2	4	4	3	2	4	4	1	3	4	3	4	3	4	4	3	3	3	3	4	65
Yelisia	4	3	4	4	2	4	4	3	3	4	3	4	3	4	4	3	3	3	3	1	66
Pangiutan	4	4	4	4	2	4	4	3	3	4	3	4	3	4	4	4	3	4	4	4	73
Ribka	4	4	4	3	2	4	4	3	3	4	3	4	3	1	4	3	3	3	3	4	66
Rini	2	4	4	3	2	4	4	3	3	4	3	1	3	4	4	4	4	4	4	3	67
Rosita	4	4	4	3	2	4	4	3	3	4	3	4	3	4	3	3	4	4	3	3	69
Sry	4	4	3	1	2	2	2	3	3	2	4	4	3	2	4	4	4	4	4	4	63
Sucitra	3	4	4	3	3	2	4	2	4	4	4	4	3	4	3	3	4	4	3	3	68
Laila	4	4	4	3	2	4	3	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	1	3	4	66
Vanny	4	2	4	3	2	4	4	3	4	4	4	4	3	4	3	2	4	4	3	3	68
Wulan	3	3	4	3	2	4	4	4	4	3	4	4	3	4	3	4	3	3	3	3	68
Yolanda	4	3	3	3	2	4	4	3	4	4	4	3	3	4	3	3	4	4	4	3	69

DATA TABULASI (X2) KKNI																					
RES	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Total
Afriyanti	3	3	4	3	3	4	2	4	4	4	4	3	2	3	2	4	3	1	3	3	62
Ahmad	4	4	4	3	2	4	3	3	3	4	3	1	2	2	3	4	4	2	2	4	61
Cici	2	3	1	2	2	4	4	3	3	4	4	4	4	3	3	3	4	3	3	4	63
Desi	3	2	4	2	3	3	2	3	3	4	4	2	2	4	3	3	2	3	4	4	60
Desnawati	4	3	4	2	3	4	3	2	3	4	2	4	3	4	3	3	3	2	3	3	62
Dinda	3	3	4	3	3	3	3	3	2	4	3	2	2	4	3	2	3	3	3	3	59
Dwi	3	4	4	3	3	2	3	4	3	2	3	3	4	3	3	2	3	1	3	1	57
Elma	4	3	4	4	3	3	2	2	3	3	3	3	4	3	3	4	3	4	1	2	61
Elvia	3	2	2	3	3	4	3	4	2	3	4	3	4	3	2	3	4	2	4	3	61
Erikson	4	3	2	1	3	4	3	4	4	3	4	2	4	2	4	2	1	3	2	3	58
Ester	3	4	3	3	3	4	4	2	1	3	4	2	2	3	3	3	4	3	2	3	59
Frika	4	2	2	3	4	3	4	4	4	2	4	4	2	4	2	4	2	3	3	3	63
Illa	3	3	4	3	3	4	4	3	2	3	3	4	4	2	3	3	4	3	1	3	62
Irmayanti	3	3	4	4	3	3	3	3	3	4	4	2	3	3	2	3	3	3	2	4	62
Laedy	3	4	4	4	4	3	3	4	3	4	4	1	3	1	3	3	4	3	1	3	62
Lisa	4	4	4	2	4	4	3	4	3	3	4	4	4	3	2	4	3	1	3	4	67
Nadzila	3	1	4	2	4	3	2	4	4	1	1	4	2	2	2	4	3	3	4	4	57
Nora	3	3	4	2	3	3	2	3	3	1	1	3	4	3	4	3	4	4	3	3	59
Nuraynun	4	4	2	4	4	4	4	4	3	3	3	4	4	3	2	3	3	2	1	3	64
Nurul B	3	3	2	3	4	4	1	3	4	3	2	4	4	4	4	4	4	3	1	1	61
Nurul C	4	3	4	2	1	4	3	4	1	4	4	4	4	3	4	3	3	3	1	1	60
Pernanda	2	3	3	4	3	4	3	4	4	3	2	4	2	2	3	4	4	2	2	4	62
Posma	3	3	4	4	4	4	2	4	4	4	2	4	4	3	3	2	2	1	3	3	63

Ramadhan	4	3	4	4	1	4	3	4	4	3	4	4	2	2	3	4	1	4	1	4	63
Retno	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	1	1	1	2	4	2	4	4	64
Riski	3	3	3	1	4	4	2	2	4	3	3	4	4	2	4	3	1	3	3	3	59
Saskya	1	3	4	2	2	3	1	2	4	3	1	4	3	3	4	3	4	4	4	3	58
Sitauli	4	3	4	1	4	4	4	4	4	2	3	4	4	3	3	4	4	4	2	3	68
Siti	4	3	4	4	4	4	4	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	2	4	4	69
Suci	4	2	3	2	3	3	1	3	4	3	2	2	2	3	4	2	2	2	1	3	51
Yessy	4	1	3	4	3	2	1	3	2	4	2	4	4	4	4	4	4	2	4	4	63
Yossa	4	4	2	1	2	4	2	3	2	4	4	3	3	3	4	3	3	4	1	4	60
Fikranlim	3	4	4	3	3	4	4	3	4	1	4	2	3	3	3	4	3	3	1	2	61
Kamalia	2	2	2	3	2	4	3	3	3	2	1	3	4	4	3	4	3	4	4	4	60
Noviatul	4	4	1	3	1	4	2	4	4	3	4	2	3	2	2	3	3	4	3	4	60
Melda	4	4	4	4	3	3	3	4	3	2	2	1	2	3	1	3	4	4	3	4	61
Yesika	3	4	2	4	2	3	2	1	4	4	1	4	4	4	4	1	4	4	1	4	60
Astri Ivo	3	4	2	2	3	4	4	3	2	4	1	4	3	4	4	3	3	4	3	4	64
Caterine	3	4	4	3	2	4	4	4	3	2	4	4	3	4	3	3	4	2	4	2	66
Hari	3	4	4	4	1	4	2	4	3	2	4	4	4	4	2	3	3	4	2	1	62
Hidayani	3	4	4	4	4	4	2	4	3	4	4	3	2	2	2	3	3	1	4	3	63
Nelprianti	2	3	4	3	1	4	1	4	1	4	2	1	2	4	4	4	2	4	4	3	57
Selvi	4	3	4	3	2	3	3	3	3	4	2	4	3	2	2	4	1	4	4	4	62
Setia	2	4	4	3	4	3	4	2	3	4	4	2	2	3	3	3	4	4	3	4	65
Aulia	4	3	4	4	3	3	4	3	3	1	3	4	3	4	2	3	1	4	2	2	60
Bella	3	3	4	3	4	3	4	2	3	4	1	4	2	4	2	3	3	2	3	3	60
Berlina	4	4	4	4	4	2	4	4	1	4	2	4	1	4	1	1	4	2	2	4	60
Daerla	3	3	3	4	4	3	3	4	2	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	3	70
Dewi	4	4	4	4	4	4	4	2	2	1	2	3	2	4	4	3	4	2	2	2	61

Edi	3	4	2	2	4	2	4	2	4	4	4	4	3	2	4	4	3	3	1	2	61
Ema	4	4	3	2	2	2	3	4	4	3	4	2	4	2	3	2	4	3	4	4	63
Harris	4	4	2	4	4	4	3	3	2	2	4	3	3	3	2	3	4	4	4	4	66
Hermenia	4	4	1	4	3	3	2	4	2	3	2	2	4	2	3	2	4	4	4	4	61
Hutriani	4	4	3	4	3	4	3	4	4	2	2	1	1	4	1	4	2	4	4	4	62
Irfan	4	4	3	3	2	4	2	4	3	1	4	3	4	4	4	3	2	1	4	1	60
Isabella	4	4	3	3	2	4	1	4	4	3	3	1	4	2	3	2	2	1	3	3	56
Kiki	4	4	2	3	2	4	3	4	4	1	4	4	4	2	3	2	2	2	4	2	60
Lamprisca	4	4	2	4	2	4	1	4	4	4	4	2	4	4	2	3	4	4	4	4	68
Leonardus	4	4	2	3	2	4	4	2	4	2	4	3	4	3	3	1	3	4	4	3	63
Listia	4	4	2	4	2	4	2	2	4	4	3	2	3	1	2	4	3	1	2	3	56
Meylani	4	4	4	3	4	3	2	3	4	4	4	3	3	4	4	2	2	3	2	4	66
Mia	4	4	4	4	2	3	4	2	4	3	4	4	2	2	3	2	3	4	4	4	66
Monika	2	2	4	4	2	2	3	3	3	4	4	4	4	4	1	4	2	2	3	1	58
Saktivo	4	4	4	4	4	3	4	2	1	1	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	69
Mulia	3	2	4	4	3	3	4	4	2	4	3	4	1	4	2	3	2	4	4	4	64
Nadya	3	4	4	3	4	3	4	1	3	1	2	4	3	4	4	4	4	4	4	4	67
Rahmat	3	4	1	2	4	3	4	4	2	4	3	4	1	3	2	4	2	4	4	4	62
Renny	3	4	2	2	4	3	4	2	1	4	2	4	4	3	3	4	2	2	4	4	61
Fatimah	2	4	3	2	4	3	4	1	3	1	1	3	2	4	1	4	3	4	4	4	57
Shoyouda	2	4	3	2	4	3	4	2	4	3	3	3	2	3	4	4	2	4	2	3	61
Susan	2	3	3	1	4	3	3	2	3	3	2	2	4	3	4	3	1	4	3	1	54
Ulan	3	3	3	4	4	3	3	3	3	2	3	3	3	1	4	4	4	4	2	3	62
Vivi	2	3	4	4	3	3	2	4	3	3	2	2	4	3	4	3	4	4	4	2	63
Yudha	2	4	4	4	3	3	3	4	3	2	1	4	4	2	4	3	4	4	2	2	62
Anggun	4	3	4	4	2	3	2	2	3	3	3	3	3	4	2	4	2	4	4	2	59

Asita	4	3	4	4	3	3	1	2	3	3	1	2	4	3	3	3	2	1	3	3	55
Asri	4	2	2	4	2	3	3	4	3	4	4	3	4	3	3	2	2	2	4	3	61
Erwinsyah	2	2	3	4	1	4	4	4	3	4	2	2	4	2	2	4	1	4	3	2	57
Faisal	2	2	3	4	3	3	1	2	3	1	4	2	1	3	2	2	4	4	1	4	51
Fitria	2	2	3	4	3	3	3	2	2	4	4	3	3	1	2	3	4	1	1	4	54
Hendro	4	3	2	3	2	3	2	2	2	1	3	2	4	2	1	1	4	4	3	4	52
Herianto	2	2	2	2	3	3	3	2	4	4	3	4	3	4	1	4	4	2	4	4	60
Imi	4	3	2	3	3	2	3	1	1	2	2	3	4	2	4	1	4	3	4	1	52
Maria	4	4	4	2	3	3	3	4	4	2	4	3	4	4	4	3	3	4	4	3	69
Rusdan	4	2	3	3	3	2	4	4	4	1	3	4	1	4	2	3	1	4	4	4	60
Yelisia	4	2	2	4	1	2	2	4	4	3	3	1	4	1	4	3	4	1	4	4	57
Pangiutan	2	2	4	4	4	3	4	3	3	3	3	4	4	2	4	3	3	2	2	3	62
Ribka	2	2	4	4	2	3	3	2	4	3	4	4	4	4	3	4	3	2	3	3	63
Rini	4	2	4	2	2	1	4	2	2	4	4	4	4	4	1	3	4	4	4	4	63
Rosita	3	4	3	2	4	3	4	4	4	4	4	3	3	4	2	4	3	2	3	2	65
Sry	4	4	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	3	72
Sucitra	2	2	2	4	4	3	4	2	2	4	2	4	4	4	4	2	2	4	4	4	63
Laila	2	4	2	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	2	2	3	3	3	66
Vanny	4	4	3	2	4	2	4	2	4	4	4	4	4	4	4	3	4	2	2	2	66
Wulan	3	3	4	3	4	3	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	1	1	4	2	65
Yolanda	4	3	4	2	4	2	4	3	4	2	4	3	4	3	4	4	4	4	3	4	69

DATA TABULASI (Y) Higher Order Thinking Skill																					
RES	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	SKOR
Afriyanti	3	2	4	4	4	4	3	4	4	2	4	4	4	4	4	4	2	4	3	2	69
Ahmad	3	3	4	3	3	4	3	4	4	2	3	4	4	4	4	4	4	2	3	2	67
Cici	4	4	4	4	4	4	2	1	4	4	4	4	4	2	4	3	4	3	3	2	68
Desi	4	4	1	1	4	4	4	3	1	4	3	4	2	4	4	3	3	4	3	4	64
Desnawati	4	4	3	3	4	2	4	3	3	4	4	2	1	3	4	3	3	4	3	4	65
Dinda	4	2	3	2	4	2	3	3	3	4	2	2	4	4	4	4	4	4	1	4	63
Dwi	4	4	3	2	4	4	3	3	3	4	3	2	2	4	2	3	4	3	4	3	64
Elma	4	2	3	4	2	2	3	4	3	4	3	4	4	4	4	4	1	4	2	4	65
Elvia	4	3	2	4	2	4	4	2	4	2	3	4	4	4	4	4	2	4	4	4	68
Erikson	2	2	2	3	2	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	68
Ester	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	2	2	67
Frika	4	4	3	3	4	3	2	2	2	1	3	4	2	4	4	4	4	4	4	4	65
Illa	1	1	3	2	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	1	65
Irmayanti	3	3	3	2	1	2	2	2	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	64
Laedy	3	3	3	2	3	4	4	4	3	3	4	3	4	4	3	4	1	4	4	4	67
Lisa	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	75
Nadzila	3	3	3	3	4	4	4	3	2	2	3	3	2	4	3	3	4	2	4	3	62
Nora	3	3	2	3	3	4	4	3	4	4	4	3	4	4	3	4	3	4	4	4	70
Nuraynun	4	4	3	4	4	2	2	3	2	2	2	3	4	4	4	4	3	4	4	4	66
Nurul B	4	3	3	4	4	4	4	3	3	4	4	4	1	4	4	1	4	3	1	2	64
Nurul C	4	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	1	2	70
Pernanda	1	2	3	3	4	2	4	2	4	4	3	4	3	2	4	4	4	4	4	4	65
Posma	3	3	3	4	3	4	4	2	4	4	4	4	2	4	4	4	1	4	2	2	65
Ramadhan	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	4	3	4	4	3	4	3	4	4	3	68

Retno	3	4	3	2	4	3	4	3	2	4	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	69
Riski	3	2	3	4	4	4	4	4	3	3	4	3	4	4	3	4	2	4	3	4	69
Saskya	4	3	4	4	3	2	4	4	4	3	4	4	4	4	3	3	1	3	3	3	67
Sitauli	4	4	3	3	4	4	3	4	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	3	4	71
Siti	3	4	3	4	2	3	4	4	4	3	4	3	4	4	3	3	4	3	4	4	70
Suci	3	3	3	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	4	1	4	1	4	4	3	67
Yessy	3	3	3	2	2	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	71
Yossa	2	4	3	4	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	4	3	4	2	65
Fikranlim	2	4	3	4	3	4	3	4	3	3	4	3	3	2	4	4	3	4	4	2	66
Kamalia	3	3	3	4	3	4	4	4	3	3	4	3	3	4	4	4	3	3	1	3	66
Noviatul	4	2	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	3	4	3	1	70
Melda	4	3	4	3	3	3	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	74
Yesika	4	3	4	4	4	3	4	4	3	4	3	4	3	4	1	4	2	4	2	4	68
Astri Ivo	4	3	4	4	4	3	4	4	3	4	3	4	4	4	4	2	3	2	4	3	70
Caterine	4	4	4	4	4	2	4	4	3	4	3	4	4	4	4	3	4	3	3	2	71
Hari	2	3	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	74
Hidayani	3	3	2	3	3	3	4	4	3	2	3	2	4	3	4	3	4	4	4	4	65
Nelprianti	3	3	4	4	4	3	4	2	3	1	4	1	4	3	4	3	4	3	1	3	61
Selvi	3	3	4	4	4	3	4	1	3	4	4	4	2	3	3	4	4	2	2	3	64
Setia	3	2	4	3	4	3	4	4	3	4	4	4	3	3	3	2	2	4	4	3	66
Aulia	4	3	4	3	4	3	4	4	3	4	4	4	3	3	3	1	3	3	1	1	62
Bella	2	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	3	4	2	1	3	3	4	3	66
Berlina	3	3	4	3	4	3	3	4	4	4	4	4	3	2	2	1	3	3	2	2	61
Daerla	2	3	3	3	4	3	3	4	4	3	4	3	4	3	3	4	3	1	2	3	62
Dewi	4	3	3	3	4	4	3	3	4	3	2	3	4	3	4	4	4	3	3	3	67
Edi	4	4	3	3	4	3	2	3	4	3	4	3	3	3	3	4	2	4	3	3	64

Asri	4	3	2	3	4	3	3	2	2	2	1	2	4	2	4	4	4	4	4	4	61
Erwinsyah	4	4	4	3	2	3	4	2	3	3	4	3	2	3	4	4	2	2	4	4	64
Faisal	4	4	2	3	2	4	3	3	3	4	2	2	2	3	2	2	2	3	4	3	57
Fitria	4	4	4	4	2	2	4	4	3	4	3	4	3	3	3	2	2	1	3	2	61
Hendro	4	4	2	2	4	2	4	4	3	4	3	4	4	3	3	3	3	2	2	3	63
Herianto	4	1	3	3	3	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	70
Ilmi	4	4	2	3	3	2	4	4	4	4	2	4	4	4	3	2	4	4	4	4	69
Maria	4	4	4	4	4	2	3	4	4	4	2	4	4	4	4	4	3	4	4	4	74
Rusdan	4	4	3	4	4	3	4	2	4	4	3	3	4	3	4	2	4	4	3	4	70
Yelisia	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	3	3	4	3	4	1	2	4	70
Pangiutan	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	2	3	4	4	4	4	4	4	4	4	75
Ribka	4	4	4	4	2	4	4	3	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	2	3	72
Rini	4	4	3	4	4	4	4	3	3	4	2	4	4	4	4	4	4	4	2	3	72
Rosita	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	77
Sry	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	4	4	4	3	4	4	2	2	4	4	69
Sucitra	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	1	4	75
Laila	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	76
Vanny	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	3	4	2	3	4	4	4	4	4	4	74
Wulan	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	2	1	4	3	4	4	4	4	4	4	73
Yolanda	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	3	3	2	4	4	4	74

Lampiran 5

Nilai – Nilai Dalam Distribusi t

dk	0,1	0,05	0,025	0,01	0,005	0,001	0,0005
1	3,078	6,314	12,706	31,821	63,657	318,309	63,619
2	1,886	2,920	4,303	6,965	9,925	22,327	31,599
3	1,638	2,353	3,182	4,541	5,841	10,215	12,924
4	1,533	2,132	2,776	3,747	4,604	7,173	8,610
5	1,476	2,015	2,571	3,365	4,032	5,893	6,869
6	1,440	1,943	2,447	3,143	3,707	5,208	5,959
7	1,415	1,895	2,365	2,998	3,499	4,785	5,408
8	1,397	1,860	2,306	2,896	3,355	4,501	5,041
9	1,383	1,833	2,262	2,821	3,250	4,297	4,781
10	1,372	1,812	2,228	2,764	3,169	4,144	4,587
11	1,363	1,796	2,201	2,718	3,106	4,025	4,437
12	1,356	1,782	2,179	2,681	3,055	3,930	4,318
13	1,350	1,771	2,160	2,650	3,012	3,852	4,221
14	1,345	1,761	2,145	2,624	2,977	3,787	4,140
15	1,341	1,753	2,131	2,602	2,947	3,733	4,073
16	1,337	1,746	2,120	2,583	2,921	3,686	4,015
17	1,333	1,740	2,110	2,567	2,898	3,646	3,965
18	1,330	1,734	2,101	2,552	2,878	3,610	3,922
19	1,328	1,729	2,093	2,539	2,861	3,579	3,883
20	1,325	1,725	2,086	2,528	2,845	3,552	3,850

21	1,323	1,721	2,080	2,518	2,831	3,527	3,819
22	1,321	1,717	2,074	2,508	2,819	3,505	3,792
23	1,319	1,714	2,069	2,500	2,807	3,485	3,768
24	1,318	1,711	2,064	2,492	2,797	3,467	3,745
25	1,316	1,708	2,060	2,485	2,787	3,450	3,725
26	1,315	1,706	2,056	2,479	2,779	3,435	3,707
27	1,314	1,703	2,052	2,473	2,771	3,421	3,690
28	1,313	1,701	2,048	2,467	2,763	3,408	3,674
29	1,311	1,699	2,045	2,462	2,756	3,396	3,659
30	1,310	1,697	2,042	2,457	2,750	3,385	3,646
31	1,309	1,696	2,040	2,453	2,744	3,375	3,633
32	1,309	1,694	2,037	2,449	2,738	3,365	3,622
33	1,308	1,692	2,035	2,445	2,733	3,356	3,611
34	1,307	1,691	2,032	2,441	2,728	3,348	3,601
35	1,306	1,690	2,030	2,438	2,724	3,340	3,591
36	1,306	1,688	2,028	2,434	2,719	3,333	3,582
37	1,305	1,687	2,026	2,431	2,715	3,326	3,574
38	1,304	1,686	2,024	2,429	2,712	3,319	3,566
39	1,304	1,685	2,023	2,426	2,708	3,313	3,558
40	1,303	1,684	2,021	2,423	2,704	3,307	3,551
41	1,303	1,683	2,020	2,421	2,701	3,301	3,544
42	1,302	1,682	2,018	2,418	2,698	3,296	3,538
43	1,302	1,681	2,017	2,416	2,695	3,291	3,532
44	1,301	1,680	2,015	2,414	2,692	3,286	3,526

45	1,301	1,679	2,014	2,412	2,690	3,281	3,520
46	1,300	1,679	2,013	2,410	2,687	3,277	3,515
47	1,300	1,678	2,012	2,408	2,685	3,273	3,510
48	1,299	1,677	2,011	2,407	2,682	3,269	3,505
49	1,299	1,677	2,010	2,405	2,680	3,265	3,500
50	1,299	1,676	2,009	2,403	2,678	3,261	3,496
51	1,298	1,675	2,008	2,402	2,676	3,258	3,492
52	1,298	1,675	2,007	2,400	2,674	3,255	3,488
53	1,298	1,674	2,006	2,399	2,672	3,251	3,484
54	1,297	1,674	2,005	2,397	2,670	3,248	3,480
55	1,297	1,673	2,004	2,396	2,668	3,245	3,476
56	1,297	1,673	2,003	2,395	2,667	3,242	3,473
57	1,297	1,672	2,002	2,394	2,665	3,239	3,470
58	1,296	1,672	2,002	2,392	2,663	3,237	3,466
59	1,296	1,671	2,001	2,391	2,662	3,234	3,463
60	1,296	1,671	2,000	2,390	2,660	3,232	3,460
61	1,296	1,670	2,000	2,389	2,659	3,229	3,457
62	1,295	1,670	1,999	2,388	2,657	3,227	3,454
63	1,295	1,669	1,998	2,387	2,656	3,225	3,452
64	1,295	1,669	1,998	2,386	2,655	3,223	3,449
65	1,295	1,669	1,997	2,385	2,654	3,220	3,447
66	1,295	1,668	1,997	2,384	2,652	3,218	3,444
67	1,294	1,668	1,996	2,383	2,651	3,216	3,442
68	1,294	1,668	1,995	2,382	2,650	3,214	3,439

69	1,294	1,667	1,995	2,382	2,649	3,213	3,437
70	1,294	1,667	1,994	2,381	2,648	3,211	3,435
71	1,294	1,667	1,994	2,380	2,647	3,209	3,433
72	1,293	1,666	1,993	2,379	2,646	3,207	3,431
73	1,293	1,666	1,993	2,379	2,645	3,206	3,429
74	1,293	1,666	1,993	2,378	2,644	3,204	3,427
75	1,293	1,665	1,992	2,377	2,643	3,202	3,425
76	1,293	1,665	1,992	2,376	2,642	3,201	3,423
77	1,293	1,665	1,991	2,376	2,641	3,199	3,421
78	1,292	1,665	1,991	2,375	2,640	3,198	3,420
79	1,292	1,664	1,990	2,374	2,640	3,197	3,418
80	1,292	1,664	1,990	2,374	2,639	3,195	3,416
81	1,292	1,664	1,990	2,373	2,638	3,194	3,415
82	1,292	1,664	1,989	2,373	2,637	3,193	3,413
83	1,292	1,663	1,989	2,372	2,636	3,191	3,412
84	1,292	1,663	1,989	2,372	2,636	3,190	3,410
85	1,292	1,663	1,988	2,371	2,635	3,189	3,409
86	1,291	1,663	1,988	2,370	2,634	3,188	3,407
87	1,291	1,663	1,988	2,370	2,634	3,187	3,406
88	1,291	1,662	1,987	2,369	2,633	3,185	3,405
89	1,291	1,662	1,987	2,369	2,632	3,184	3,403
90	1,291	1,662	1,987	2,368	2,632	3,183	3,402
91	1,291	1,662	1,986	2,368	2,631	3,182	3,401
92	1,291	1,662	1,986	2,368	2,630	3,181	3,399

93	1,291	1,661	1,986	2,367	2,630	3,180	3,398
94	1,291	1,661	1,986	2,367	2,629	3,179	3,397
95	1,291	1,661	1,985	2,366	2,629	3,178	3,396
96	1,290	1,661	1,985	2,366	2,628	3,177	3,395
97	1,290	1,661	1,985	2,365	2,627	3,176	3,394
98	1,290	1,661	1,984	2,365	2,627	3,175	3,393
99	1,290	1,660	1,984	2,365	2,626	3,175	3,392
100	1,290	1,660	1,984	2,364	2,626	3,174	3,390

Lampiran 6

NILAI – NILAI r PRODUCT MOMENT

Dk	0,05	0,025	0,01	0,005	0,0005
1	0,9877	0,9969	0,9995	0,9999	1,0000
2	0,9000	0,9500	0,9800	0,9900	0,9990
3	0,8054	0,8783	0,9343	0,9587	0,9911
4	0,7293	0,8114	0,8822	0,9172	0,9741
5	0,6694	0,7545	0,8329	0,8745	0,9509
6	0,6215	0,7067	0,7887	0,8343	0,9249
7	0,5822	0,6664	0,7498	0,7977	0,8983
8	0,5494	0,6319	0,7155	0,7646	0,8721
9	0,5214	0,6021	0,6851	0,7348	0,8470
10	0,4973	0,5760	0,6581	0,7079	0,8233
11	0,4762	0,5529	0,6339	0,6835	0,8010
12	0,4575	0,5324	0,6120	0,6614	0,7800
13	0,4409	0,5140	0,5923	0,6411	0,7604
14	0,4259	0,4973	0,5742	0,6226	0,7419
15	0,4124	0,4821	0,5577	0,6055	0,7247
16	0,4000	0,4683	0,5425	0,5897	0,7084
17	0,3887	0,4555	0,5285	0,5751	0,6932
18	0,3783	0,4438	0,5155	0,5614	0,6788
19	0,3687	0,4329	0,5034	0,5487	0,6652
20	0,3598	0,4227	0,4921	0,5368	0,6524

21	0,3515	0,4132	0,4815	0,5256	0,6402
22	0,3438	0,4044	0,4716	0,5151	0,6287
23	0,3365	0,3961	0,4622	0,5052	0,6178
24	0,3297	0,3882	0,4534	0,4958	0,6074
25	0,3233	0,3809	0,4451	0,4869	0,5974
26	0,3172	0,3739	0,4372	0,4785	0,5880
27	0,3115	0,3673	0,4297	0,4705	0,5790
28	0,3061	0,3610	0,4226	0,4629	0,5703
29	0,3009	0,3550	0,4158	0,4556	0,5620
30	0,2960	0,3494	0,4093	0,4487	0,5541
31	0,2913	0,3440	0,4032	0,4421	0,5465
32	0,2869	0,3388	0,3972	0,4357	0,5392
33	0,2826	0,3338	0,3916	0,4296	0,5322
34	0,2785	0,3291	0,3862	0,4238	0,5254
35	0,2746	0,3246	0,3810	0,4182	0,5189
36	0,2709	0,3202	0,3760	0,4128	0,5126
37	0,2673	0,3160	0,3712	0,4076	0,5066
38	0,2638	0,3120	0,3665	0,4026	0,5007
39	0,2605	0,3081	0,3621	0,3978	0,4950
40	0,2573	0,3044	0,3578	0,3932	0,4896
41	0,2542	0,3008	0,3536	0,3887	0,4843
42	0,2512	0,2973	0,3496	0,3843	0,4791
43	0,2483	0,2940	0,3457	0,3801	0,4742
44	0,2455	0,2907	0,3420	0,3761	0,4694

45	0,2429	0,2876	0,3384	0,3721	0,4647
46	0,2403	0,2845	0,3348	0,3683	0,4601
47	0,2377	0,2816	0,3314	0,3646	0,4557
48	0,2353	0,2787	0,3281	0,3610	0,4514
49	0,2329	0,2759	0,3249	0,3575	0,4473
50	0,2306	0,2732	0,3218	0,3542	0,4432
51	0,2284	0,2706	0,3188	0,3509	0,4393
52	0,2262	0,2681	0,3158	0,3477	0,4354
53	0,2241	0,2656	0,3129	0,3445	0,4317
54	0,2221	0,2632	0,3102	0,3415	0,4280
55	0,2201	0,2609	0,3074	0,3385	0,4244
56	0,2181	0,2586	0,3048	0,3357	0,4210
57	0,2162	0,2564	0,3022	0,3328	0,4176
58	0,2144	0,2542	0,2997	0,3301	0,4143
59	0,2126	0,2521	0,2972	0,3274	0,4110
60	0,2108	0,2500	0,2948	0,3248	0,4079
61	0,2091	0,2480	0,2925	0,3223	0,4048
62	0,2075	0,2461	0,2902	0,3198	0,4018
63	0,2058	0,2441	0,2880	0,3173	0,3988
64	0,2042	0,2423	0,2858	0,3150	0,3959
65	0,2027	0,2404	0,2837	0,3126	0,3931
66	0,2012	0,2387	0,2816	0,3104	0,3903
67	0,1997	0,2369	0,2796	0,3081	0,3876
68	0,1982	0,2352	0,2776	0,3060	0,3850

69	0,1968	0,2335	0,2756	0,3038	0,3823
70	0,1954	0,2319	0,2737	0,3017	0,3798
71	0,1940	0,2303	0,2718	0,2997	0,3773
72	0,1927	0,2287	0,2700	0,2977	0,3748
73	0,1914	0,2272	0,2682	0,2957	0,3724
74	0,1901	0,2257	0,2664	0,2938	0,3701
75	0,1888	0,2242	0,2647	0,2919	0,3678
76	0,1876	0,2227	0,2630	0,2900	0,3655
77	0,1864	0,2213	0,2613	0,2882	0,3633
78	0,1852	0,2199	0,2597	0,2864	0,3611
79	0,1841	0,2185	0,2581	0,2847	0,3589
80	0,1829	0,2172	0,2565	0,2830	0,3568
81	0,1818	0,2159	0,2550	0,2813	0,3547
82	0,1807	0,2146	0,2535	0,2796	0,3527
83	0,1796	0,2133	0,2520	0,2780	0,3507
84	0,1786	0,2120	0,2505	0,2764	0,3487
85	0,1775	0,2108	0,2491	0,2748	0,3468
86	0,1765	0,2096	0,2477	0,2732	0,3449
87	0,1755	0,2084	0,2463	0,2717	0,3430
88	0,1745	0,2072	0,2449	0,2702	0,3412
89	0,1735	0,2061	0,2435	0,2687	0,3393
90	0,1726	0,2050	0,2422	0,2673	0,3375
91	0,1716	0,2039	0,2409	0,2659	0,3358
92	0,1707	0,2028	0,2396	0,2645	0,3341

93	0,1698	0,2017	0,2384	0,2631	0,3323
94	0,1689	0,2006	0,2371	0,2617	0,3307
95	0,1680	0,1996	0,2359	0,2604	0,3290
96	0,1671	0,1986	0,2347	0,2591	0,3274
97	0,1663	0,1975	0,2335	0,2578	0,3258
98	0,1654	0,1966	0,2324	0,2565	0,3242
99	0,1646	0,1956	0,2312	0,2552	0,3226
100	0,1638	0,1946	0,2301	0,2540	0,3211

Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 0,05

df untuk penyebut (N2)	df untuk pembilang (N1)														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	161	199	216	225	230	234	237	239	241	242	243	244	245	245	246
2	18.51	19.00	19.16	19.25	19.30	19.33	19.35	19.37	19.38	19.40	19.40	19.41	19.42	19.42	19.43
3	10.13	9.55	9.28	9.12	9.01	8.94	8.89	8.85	8.81	8.79	8.76	8.74	8.73	8.71	8.70
4	7.71	6.94	6.59	6.39	6.26	6.16	6.09	6.04	6.00	5.96	5.94	5.91	5.89	5.87	5.86
5	6.61	5.79	5.41	5.19	5.05	4.95	4.88	4.82	4.77	4.74	4.70	4.68	4.66	4.64	4.62
6	5.99	5.14	4.76	4.53	4.39	4.28	4.21	4.15	4.10	4.06	4.03	4.00	3.98	3.96	3.94
7	5.59	4.74	4.35	4.12	3.97	3.87	3.79	3.73	3.68	3.64	3.60	3.57	3.55	3.53	3.51
8	5.32	4.46	4.07	3.84	3.69	3.58	3.50	3.44	3.39	3.35	3.31	3.28	3.26	3.24	3.22
9	5.12	4.26	3.86	3.63	3.48	3.37	3.29	3.23	3.18	3.14	3.10	3.07	3.05	3.03	3.01
10	4.96	4.10	3.71	3.48	3.33	3.22	3.14	3.07	3.02	2.98	2.94	2.91	2.89	2.86	2.85
11	4.84	3.98	3.59	3.36	3.20	3.09	3.01	2.95	2.90	2.85	2.82	2.79	2.76	2.74	2.72
12	4.75	3.89	3.49	3.26	3.11	3.00	2.91	2.85	2.80	2.75	2.72	2.69	2.66	2.64	2.62
13	4.67	3.81	3.41	3.18	3.03	2.92	2.83	2.77	2.71	2.67	2.63	2.60	2.58	2.55	2.53
14	4.60	3.74	3.34	3.11	2.96	2.85	2.76	2.70	2.65	2.60	2.57	2.53	2.51	2.48	2.46
15	4.54	3.68	3.29	3.06	2.90	2.79	2.71	2.64	2.59	2.54	2.51	2.48	2.45	2.42	2.40
16	4.49	3.63	3.24	3.01	2.85	2.74	2.66	2.59	2.54	2.49	2.46	2.42	2.40	2.37	2.35
17	4.45	3.59	3.20	2.96	2.81	2.70	2.61	2.55	2.49	2.45	2.41	2.38	2.35	2.33	2.31
18	4.41	3.55	3.16	2.93	2.77	2.66	2.58	2.51	2.46	2.41	2.37	2.34	2.31	2.29	2.27
19	4.38	3.52	3.13	2.90	2.74	2.63	2.54	2.48	2.42	2.38	2.34	2.31	2.28	2.26	2.23
20	4.35	3.49	3.10	2.87	2.71	2.60	2.51	2.45	2.39	2.35	2.31	2.28	2.25	2.22	2.20
21	4.32	3.47	3.07	2.84	2.68	2.57	2.49	2.42	2.37	2.32	2.28	2.25	2.22	2.20	2.18
22	4.30	3.44	3.05	2.82	2.66	2.55	2.46	2.40	2.34	2.30	2.26	2.23	2.20	2.17	2.15
23	4.28	3.42	3.03	2.80	2.64	2.53	2.44	2.37	2.32	2.27	2.24	2.20	2.17	2.15	2.13
24	4.26	3.40	3.01	2.78	2.62	2.51	2.42	2.36	2.30	2.25	2.22	2.18	2.15	2.13	2.11
25	4.24	3.39	2.99	2.76	2.60	2.49	2.40	2.34	2.28	2.24	2.20	2.16	2.13	2.11	2.09
26	4.23	3.37	2.98	2.74	2.59	2.47	2.39	2.32	2.27	2.22	2.18	2.15	2.12	2.09	2.07
27	4.21	3.35	2.96	2.73	2.57	2.46	2.37	2.31	2.25	2.20	2.17	2.13	2.10	2.08	2.06
28	4.20	3.34	2.95	2.71	2.56	2.45	2.36	2.29	2.24	2.19	2.15	2.12	2.09	2.06	2.04

29	4.18	3.33	2.93	2.70	2.55	2.43	2.35	2.28	2.22	2.18	2.14	2.10	2.08	2.05	2.03
30	4.17	3.32	2.92	2.69	2.53	2.42	2.33	2.27	2.21	2.16	2.13	2.09	2.06	2.04	2.01
31	4.16	3.30	2.91	2.68	2.52	2.41	2.32	2.25	2.20	2.15	2.11	2.08	2.05	2.03	2.00
32	4.15	3.29	2.90	2.67	2.51	2.40	2.31	2.24	2.19	2.14	2.10	2.07	2.04	2.01	1.99
33	4.14	3.28	2.89	2.66	2.50	2.39	2.30	2.23	2.18	2.13	2.09	2.06	2.03	2.00	1.98
34	4.13	3.28	2.88	2.65	2.49	2.38	2.29	2.23	2.17	2.12	2.08	2.05	2.02	1.99	1.97
35	4.12	3.27	2.87	2.64	2.49	2.37	2.29	2.22	2.16	2.11	2.07	2.04	2.01	1.99	1.96
36	4.11	3.26	2.87	2.63	2.48	2.36	2.28	2.21	2.15	2.11	2.07	2.03	2.00	1.98	1.95
37	4.11	3.25	2.86	2.63	2.47	2.36	2.27	2.20	2.14	2.10	2.06	2.02	1.99	1.97	1.95
38	4.10	3.24	2.85	2.62	2.46	2.35	2.26	2.19	2.14	2.09	2.05	2.02	1.99	1.96	1.94
39	4.09	3.24	2.85	2.61	2.46	2.34	2.26	2.19	2.13	2.08	2.04	2.01	1.98	1.95	1.93
40	4.08	3.23	2.84	2.61	2.45	2.34	2.25	2.18	2.12	2.08	2.04	2.00	1.97	1.95	1.92
41	4.08	3.23	2.83	2.60	2.44	2.33	2.24	2.17	2.12	2.07	2.03	2.00	1.97	1.94	1.92
42	4.07	3.22	2.83	2.59	2.44	2.32	2.24	2.17	2.11	2.06	2.03	1.99	1.96	1.94	1.91
43	4.07	3.21	2.82	2.59	2.43	2.32	2.23	2.16	2.11	2.06	2.02	1.99	1.96	1.93	1.91
44	4.06	3.21	2.82	2.58	2.43	2.31	2.23	2.16	2.10	2.05	2.01	1.98	1.95	1.92	1.90
45	4.06	3.20	2.81	2.58	2.42	2.31	2.22	2.15	2.10	2.05	2.01	1.97	1.94	1.92	1.89

Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 0,05

df untuk penyebut (N2)	df untuk pembilang (N1)														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
46	4.05	3.20	2.81	2.57	2.42	2.30	2.22	2.15	2.09	2.04	2.00	1.97	1.94	1.91	1.89
47	4.05	3.20	2.80	2.57	2.41	2.30	2.21	2.14	2.09	2.04	2.00	1.96	1.93	1.91	1.88
48	4.04	3.19	2.80	2.57	2.41	2.29	2.21	2.14	2.08	2.03	1.99	1.96	1.93	1.90	1.88
49	4.04	3.19	2.79	2.56	2.40	2.29	2.20	2.13	2.08	2.03	1.99	1.96	1.93	1.90	1.88
50	4.03	3.18	2.79	2.56	2.40	2.29	2.20	2.13	2.07	2.03	1.99	1.95	1.92	1.89	1.87
51	4.03	3.18	2.79	2.55	2.40	2.28	2.20	2.13	2.07	2.02	1.98	1.95	1.92	1.89	1.87
52	4.03	3.18	2.78	2.55	2.39	2.28	2.19	2.12	2.07	2.02	1.98	1.94	1.91	1.89	1.86
53	4.02	3.17	2.78	2.55	2.39	2.28	2.19	2.12	2.06	2.01	1.97	1.94	1.91	1.88	1.86
54	4.02	3.17	2.78	2.54	2.39	2.27	2.18	2.12	2.06	2.01	1.97	1.94	1.91	1.88	1.86
55	4.02	3.17	2.78	2.54	2.39	2.27	2.18	2.12	2.06	2.01	1.97	1.93	1.90	1.88	1.85

56	4.01	3.16	2.77	2.54	2.38	2.27	2.18	2.11	2.05	2.00	1.96	1.93	1.90	1.87	1.85
57	4.01	3.16	2.77	2.53	2.38	2.26	2.18	2.11	2.05	2.00	1.96	1.93	1.90	1.87	1.85
58	4.01	3.16	2.76	2.53	2.37	2.26	2.17	2.10	2.05	2.00	1.96	1.92	1.89	1.87	1.84
59	4.00	3.15	2.76	2.53	2.37	2.26	2.17	2.10	2.04	2.00	1.96	1.92	1.89	1.86	1.84
60	4.00	3.15	2.76	2.53	2.37	2.25	2.17	2.10	2.04	1.99	1.95	1.92	1.89	1.86	1.84
61	4.00	3.15	2.76	2.52	2.37	2.25	2.16	2.09	2.04	1.99	1.95	1.91	1.88	1.86	1.83
62	4.00	3.15	2.75	2.52	2.36	2.25	2.16	2.09	2.03	1.99	1.95	1.91	1.88	1.85	1.83
63	3.99	3.14	2.75	2.52	2.36	2.25	2.16	2.09	2.03	1.98	1.94	1.91	1.88	1.85	1.83
64	3.99	3.14	2.75	2.52	2.36	2.24	2.16	2.09	2.03	1.98	1.94	1.91	1.88	1.85	1.83
65	3.99	3.14	2.75	2.51	2.36	2.24	2.15	2.08	2.03	1.98	1.94	1.90	1.87	1.85	1.82
66	3.99	3.14	2.74	2.51	2.35	2.24	2.15	2.08	2.03	1.98	1.94	1.90	1.87	1.84	1.82
67	3.98	3.13	2.74	2.51	2.35	2.24	2.15	2.08	2.02	1.98	1.93	1.90	1.87	1.84	1.82
68	3.98	3.13	2.74	2.51	2.35	2.24	2.15	2.08	2.02	1.97	1.93	1.90	1.87	1.84	1.82
69	3.98	3.13	2.74	2.50	2.35	2.23	2.15	2.08	2.02	1.97	1.93	1.90	1.86	1.84	1.81
70	3.98	3.13	2.74	2.50	2.35	2.23	2.14	2.07	2.02	1.97	1.93	1.89	1.86	1.84	1.81
71	3.98	3.13	2.73	2.50	2.34	2.23	2.14	2.07	2.01	1.97	1.93	1.89	1.86	1.83	1.81
72	3.97	3.12	2.73	2.50	2.34	2.23	2.14	2.07	2.01	1.96	1.92	1.89	1.86	1.83	1.81
73	3.97	3.12	2.73	2.50	2.34	2.23	2.14	2.07	2.01	1.96	1.92	1.89	1.86	1.83	1.81
74	3.97	3.12	2.73	2.50	2.34	2.22	2.14	2.07	2.01	1.96	1.92	1.89	1.85	1.83	1.80
75	3.97	3.12	2.73	2.49	2.34	2.22	2.13	2.06	2.01	1.96	1.92	1.88	1.85	1.83	1.80
76	3.97	3.12	2.72	2.49	2.33	2.22	2.13	2.06	2.01	1.96	1.92	1.88	1.85	1.82	1.80
77	3.97	3.12	2.72	2.49	2.33	2.22	2.13	2.06	2.00	1.96	1.92	1.88	1.85	1.82	1.80
78	3.96	3.11	2.72	2.49	2.33	2.22	2.13	2.06	2.00	1.95	1.91	1.88	1.85	1.82	1.80
79	3.96	3.11	2.72	2.49	2.33	2.22	2.13	2.06	2.00	1.95	1.91	1.88	1.85	1.82	1.79
80	3.96	3.11	2.72	2.49	2.33	2.21	2.13	2.06	2.00	1.95	1.91	1.88	1.84	1.82	1.79
81	3.96	3.11	2.72	2.48	2.33	2.21	2.12	2.05	2.00	1.95	1.91	1.87	1.84	1.82	1.79
82	3.96	3.11	2.72	2.48	2.33	2.21	2.12	2.05	2.00	1.95	1.91	1.87	1.84	1.81	1.79
83	3.96	3.11	2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.95	1.91	1.87	1.84	1.81	1.79
84	3.95	3.11	2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.95	1.90	1.87	1.84	1.81	1.79
85	3.95	3.10	2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.87	1.84	1.81	1.79
86	3.95	3.10	2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.87	1.84	1.81	1.78
87	3.95	3.10	2.71	2.48	2.32	2.20	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.87	1.83	1.81	1.78
88	3.95	3.10	2.71	2.48	2.32	2.20	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.86	1.83	1.81	1.78
89	3.95	3.10	2.71	2.47	2.32	2.20	2.11	2.04	1.99	1.94	1.90	1.86	1.83	1.80	1.78
90	3.95	3.10	2.71	2.47	2.32	2.20	2.11	2.04	1.99	1.94	1.90	1.86	1.83	1.80	1.78

Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 0,05

df untuk penyebut (N2)	df untuk pembilang (N1)														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
91	3.95	3.10	2.70	2.47	2.31	2.20	2.11	2.04	1.98	1.94	1.90	1.86	1.83	1.80	1.78
92	3.94	3.10	2.70	2.47	2.31	2.20	2.11	2.04	1.98	1.94	1.89	1.86	1.83	1.80	1.78
93	3.94	3.09	2.70	2.47	2.31	2.20	2.11	2.04	1.98	1.93	1.89	1.86	1.83	1.80	1.78
94	3.94	3.09	2.70	2.47	2.31	2.20	2.11	2.04	1.98	1.93	1.89	1.86	1.83	1.80	1.77
95	3.94	3.09	2.70	2.47	2.31	2.20	2.11	2.04	1.98	1.93	1.89	1.86	1.82	1.80	1.77
96	3.94	3.09	2.70	2.47	2.31	2.19	2.11	2.04	1.98	1.93	1.89	1.85	1.82	1.80	1.77
97	3.94	3.09	2.70	2.47	2.31	2.19	2.11	2.04	1.98	1.93	1.89	1.85	1.82	1.80	1.77
98	3.94	3.09	2.70	2.46	2.31	2.19	2.10	2.03	1.98	1.93	1.89	1.85	1.82	1.79	1.77
99	3.94	3.09	2.70	2.46	2.31	2.19	2.10	2.03	1.98	1.93	1.89	1.85	1.82	1.79	1.77

100	3.94	3.09	2.70	2.46	2.31	2.19	2.10	2.03	1.97	1.93	1.89	1.85	1.82	1.79	1.77
101	3.94	3.09	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.93	1.88	1.85	1.82	1.79	1.77
102	3.93	3.09	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.85	1.82	1.79	1.77
103	3.93	3.08	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.85	1.82	1.79	1.76
104	3.93	3.08	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.85	1.82	1.79	1.76
105	3.93	3.08	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.85	1.81	1.79	1.76
106	3.93	3.08	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.79	1.76
107	3.93	3.08	2.69	2.46	2.30	2.18	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.79	1.76
108	3.93	3.08	2.69	2.46	2.30	2.18	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.78	1.76
109	3.93	3.08	2.69	2.45	2.30	2.18	2.09	2.02	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.78	1.76
110	3.93	3.08	2.69	2.45	2.30	2.18	2.09	2.02	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.78	1.76
111	3.93	3.08	2.69	2.45	2.30	2.18	2.09	2.02	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.78	1.76
112	3.93	3.08	2.69	2.45	2.30	2.18	2.09	2.02	1.96	1.92	1.88	1.84	1.81	1.78	1.76
113	3.93	3.08	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.92	1.87	1.84	1.81	1.78	1.76
114	3.92	3.08	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.84	1.81	1.78	1.75
115	3.92	3.08	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.84	1.81	1.78	1.75
116	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.84	1.81	1.78	1.75
117	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.84	1.80	1.78	1.75
118	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.84	1.80	1.78	1.75
119	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.78	1.75
120	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.78	1.75
121	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.17	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.77	1.75
122	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.17	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.77	1.75
123	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.17	2.08	2.01	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.77	1.75
124	3.92	3.07	2.68	2.44	2.29	2.17	2.08	2.01	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.77	1.75
125	3.92	3.07	2.68	2.44	2.29	2.17	2.08	2.01	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.77	1.75
126	3.92	3.07	2.68	2.44	2.29	2.17	2.08	2.01	1.95	1.91	1.87	1.83	1.80	1.77	1.75
127	3.92	3.07	2.68	2.44	2.29	2.17	2.08	2.01	1.95	1.91	1.86	1.83	1.80	1.77	1.75
128	3.92	3.07	2.68	2.44	2.29	2.17	2.08	2.01	1.95	1.91	1.86	1.83	1.80	1.77	1.75
129	3.91	3.07	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83	1.80	1.77	1.74
130	3.91	3.07	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83	1.80	1.77	1.74
131	3.91	3.07	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83	1.80	1.77	1.74
132	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83	1.79	1.77	1.74
133	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83	1.79	1.77	1.74
134	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83	1.79	1.77	1.74
135	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.77	1.74

Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 0,05

df untuk penyebut (N2)	df untuk pembilang (N1)														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
136	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.77	1.74
137	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
138	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.16	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
139	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.16	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
140	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.16	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
141	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.16	2.08	2.00	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
142	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.16	2.07	2.00	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
143	3.91	3.06	2.67	2.43	2.28	2.16	2.07	2.00	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74

Lampiran 8



Kepada Yth : Ibu Dosen Pembimbing Skripsi
Jurusan Ekonomi
Fakultas Ekonomi UNIMED
Di
Medan

Dengan Hormat

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Martin Juventus Sianturi
NIM : 7153343012
Jurusan : Ekonomi
Program Studi : Pendidikan Bisnis
Jenjang : S-1
Jalur : Skripsi

Dengan ini memohon kepada Ibu, agar sekiranya menyetujui salah satu judul skripsi yang saya ajukan sebagai berikut:

No	Judul Skripsi	Tanda Tangan Persetujuan Pembimbing Skripsi
1	Efektivitas Pemanfaatan Media Pembelajaran Berbasis ICT Aplikasi Ruang Guru Dan Pengaruhnya Terhadap Minat, Prestasi Dan Hasil Belajar Mahasiswa Pendidikan Bisnis Universitas Negeri Medan Stambuk 2016	<u>Dr. Fitrawaty, SP, M.Si.</u> <u>NIP. 197605112008012012</u>
2	Meningkatkan Keterampilan Mengajar Dalam Proses Pembelajaran Melalui aplikasi video Scribe Dan Pengaruhnya Terhadap Hasil Belajar Mahasiswa Pendidikan Bisnis Universitas Negeri Medan Stambuk 2016	<u>Dr. Fitrawaty, SP, M.Si.</u> <u>NIP. 197605112008012012</u>
3	Pengaruh Penerapan Media Pembelajaran Audio Visual Dan Kurikulum Berbasis KKNi Untuk Meningkatkan High Order Thinking Skill Mahasiswa Pendidikan Bisnis Universitas Negeri Medan Stambuk 2016	 <u>Dr. Fitrawaty, SP, M.Si.</u> <u>NIP. 197605112008012012</u>

Demikianlah permohonan ini saya ajukan dan atas perhatian Ibu saya ucapkan terimakasih.

Medan, Februari 2019

Diketahui Disetujui Oleh,

Hormat Saya,

Kepala Prodi Pendidikan Bisnis

Permohonan



Dr. Noni Rozaini, S.Pi., M.Pd.
NIP. 197807022006042002



Martin Juventus Sianturi
NIM. 7153343012



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN
TINGGI
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
FAKULTAS EKONOMI
JURUSAN EKONOMI

Jalan Willem Iskandar Psr. V - Kotak Pos No. 1589 – Medan 20221
Telp (061)6642241 Laman : www.fe.unimed.ac.id email : fe@unimed.ac.id

⁵⁰⁴ NOTA TUGAS
No. /UN33.7.5/LL/2019

Ketua Jurusan Ekonomi Universitas Negeri Medan, dengan ini menugaskan saudara:

Nama : Dr. Fitrawaty, SP., M.Si
NIP : 197605112008012012
Pangkat/Golongan : III/d Penata TK. I
Jabatan : Lektor

menjadi Dosen Pembimbing dalam penyusunan Skripsi Mahasiswa:

Nama : Martin Juventus Sianturi
NIM : 7153343012
Jurusan : Ekonomi
Program Studi : Pendidikan Bisnis
Jenjang : S1

Dalam rangka penelitian skripsi berjudul :

“Pengaruh Penerapan Media Pembelajaran *Audio Visual* dan Kurikulum Berbasis KKNI Terhadap *Higher Order Thinking Skill* Mahasiswa Pendidikan Bisnis Universitas Negeri Medan Stambuk 2016 ”

Demikian penugasan ini kami sampaikan untuk diketahui dan dilaksanakan dengan sebaik-baiknya. Atas perhatian dan kerja sama yang baik diucapkan terima kasih.

Diketahui Oleh :
Wakil Dekan Bidang Akademik,



Dr. Eko Wahyu Nugrahadi, M.Si
NIP. 19640703 199103 1 0054

Medan, Mei 2019
Ketua,

Dr. Dede Ruslan, M.Si
NIP. 19650704 199003 1 002



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
FAKULTAS EKONOMI
JURUSAN EKONOMI

Jalan Willem Iskandar Psr. V - Kotak Pos No.1589 - Medan 20221
Telp (061)6625973, 6613365, 6613276, 6618754. Fax: (061) 6614002, 061-6613319
Laman : www.fe.unimed.ac.id email : fe@unimed.ac.id

Nomor : UN33.7.5/LL/2019 13 Mei 2019
Lamp :
Hal : Izin Mengadakan Observasi
Untuk Penyusunan Proposal Penelitian

Yth.
Ketua Program Studi Pendidikan Ekonomi
Keahlian Pendidikan Bisnis
Fakultas Ekonomi UNIMED
Medan

Dalam rangka pengembangan Tri Darma Perguruan Tinggi, maka dengan hormat kami menugaskan mahasiswa :

Nama : Martin Juventus Sianturi
NIM : 7153343012
Jurusan : Ekonomi
Prodi : Pendidikan Bisnis
Jenjang : Strata Satu (S-1)

Mahasiswa tersebut kami tugaskan untuk mengadakan observasi guna penyusunan Proposal Penelitian dengan Judul :


"Pengaruh Penerapan Media Pembelajaran *Audio Visual* dan Kurikulum Berbasis KKNI Terhadap *Higher Order Thinking Skill* Mahasiswa Pendidikan Bisnis Universitas Negeri Medan Stambuk 2016 "

Sehubungan dengan hal tersebut di atas, kami mohon kiranya Saudara memberikan keizinan serta kemudahan pada mahasiswa yang bersangkutan untuk mengadakan kegiatan tersebut.

Demikian kami sampaikan, atas perhatian dan kerja sama yang baik kami ucapkan terima kasih.

Oleh :
Ketua Jurusan Bidang Akademik,

Dr. Eko Wahyu Nugrahadi, M.Si
NIP 96407931991031005

ketua jurusan,

Dr. Dede Ruslan, M.Si
NIP 196507041990031002



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
FAKULTAS EKONOMI
JURUSAN EKONOMI

Jl. Willem Iskandar Pasar V, Kotak Pos No. 1589 Medan 20221
Telp. (061) 6625973, 6613365, 6613276, 6618754, Fax. (061) 6614002, 061-6613319
Laman : www.fe.unimed.ac.id email : fe@unimed.ac.id

Nomor : 618/UN33.7.5/LL.PE/2019 Medan, Agustus 2019
Lamp. : 1 (satu) berkas
Hal : Penerbitan Izin Penelitian

Yth.
Dekan Fakultas Ekonomi
Universitas Negeri Medan
di
Tempat

Dengan hormat, Melalui surat ini kami mengharapkan mohon kesediaan untuk menerbitkan Surat Izin Penelitian dalam melengkapi data penulisan Skripsi mahasiswa a.n :

Nama : Martin Juventus Sianturi
NIM : 7153343012
Jurusan : Ekonomi
Program Studi : Pendidikan Bisnis
Judul Penelitian : "Pengaruh Penerapan Media Pembelajaran Audio Visual Dan Kurikulum Berbasis KKNi Terhadap Higher Order Thinking Skill Mahasiswa Pendidikan Bisnis Stambuk 2016"
Ditunjukkan : Ketua Jurusan Ekonomi Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Medan Jl. Willem Iskandar, Pasar V Medan Estate, Medan

Demikian permohonan ini disampaikan, atas perhatian dan kerjasama yang baik diucapkan terimakasih.

↳ Ketua Jurusan Ekonomi,

Dr. Dede Ruslan, M.Si
NIP. 196507041990031002



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
FAKULTAS EKONOMI

Jalan Willem Iskandar Psr.V – Kotak Pos No. 1589 – Medan 20221
Telp. (061) 6635584 Fax. (061) 6614002 – 6613319
Laman : <http://fe.unimed.ac.id>

Nomor : 1974 /UN.33.7.1/LL/2019
Hal : Izin Mengadakan Penelitian

Medan, 14 Agustus 2019

Kepada Yth.
Ketua Prodi Pendidikan Bisnis
Jurusan Ekonomi
Fakultas Ekonomi Unimed
Jl. Willem Iskandar, Psr. V
Medan

Dalam rangka pengembangan Tri Darma Perguruan Tinggi, dengan hormat kami beritahukan kepada Saudara bahwa mahasiswa yang namanya tersebut di bawah ini :

Nama : Martin Juventus Sianturi
NIM : 7153343012
Jurusan : Ekonomi
Program Studi : Pendidikan Bisnis
Jenjang Studi : S1

mahasiswa tersebut kami tugaskan untuk mengadakan penelitian guna penyelesaian Skripsi dengan judul:

“Pengaruh Penerapan Media Pembelajaran Audio Visual dan Kurikulum Berbasis KKNI Terhadap Higher Order Thinking Skill Mahasiswa Pendidikan Bisnis Stambuk 2016”.

Sehubungan dengan hal tersebut di atas kami mohon kiranya Saudara memberikan keizinan serta kemudahan pada mahasiswa yang bersangkutan untuk mengadakan penelitian.

Demikian kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasama yang baik diucapkan terima kasih.



a.n. Dekan
Wakil Dekan Bidang Akademik

Dr. Eko Wahyu Nugrahadi, M.Si
NIP.19640703 199103 1 005



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
FAKULTAS EKONOMI
JURUSAN EKONOMI
PRODI PENDIDIKAN BISNIS

Jalan Willem Iskandar Psr V- Kotak Pos No.1589 Medan 20221
Telp. (061) 6625973, 6613365, 6618754, Fax (061) 6614002, 061-6613319
Laman : www.fe.unimed.ac.id email : fe@unimed.ac.id

SURAT KETERANGAN

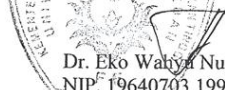
Nomor : 747 /UN/33.7.5/LLP.Bis/2019


Yang bertanda tangan di bawah ini Ketua Prodi Pendidikan Bisnis Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Medan Menerangkan tentang Izin Mengadakan Penelitian, Maka dengan ini kami informasikan bahwa mahasiswa :

Nama : Martin Juventus Sianturi
NIM : 7153143012
Jurusan : Ekonomi
Program Studi : Pendidikan Bisnis
Judul : "Pengaruh Penerapan Media Pembelajaran Audio Visual Dan Kurikulum Berbasis KKNi Terhadap Higher Order Thinking Skill Mahasiswa Stambuk 2016".

Adalah benar telah melakukan penelitian pengumpulan data di Fakultas Ekonomi Jurusan Ekonomi Prodi Pendidikan Bisnis di Universitas Negeri Medan, pada tanggal 2 Agustus – 6 Agustus 2019. Kegiatan ini dilaksanakan guna menyelesaikan skripsi pada Program Studi Pendidikan Bisnis Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Medan.

Demikian surat ini diperbuat untuk digunakan seperlunya, terima kasih.

Mengetahui,
Wakil Dekan Bidang Akademik

Dr. Eko Wahya Nugrahadi, M.Si
NIP. 19640703 199103 1 002

Medan, 20 Agustus 2019
Ketua Jurusan Ekonomi

Dr. Dede Ruslan, M.Si
NIP 196507041990031002



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
FAKULTAS EKONOMI
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BISNIS
Jl. Willem Iskandar Psr.V-Kotak Pos No. 1589 Medan 20221 Telp. (061)
6625973, Fax.(061) 6614002

SURAT KETERANGAN
Nomor : 7^{B3} /UN33.7.5/LL.PE/2019

Ketua Program Studi Pendidikan Bisnis Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Medan,
menerangkan bahwa :

Nama : Martin Juventus Sianturi
NIM : 7153343012
Program Studi : Pendidikan Bisnis

1. Benar telah menyerahkan 1 (satu) buku untuk disumbangkan ke ruang baca FE Unimed
melalui jurusan yang berjudul :

Judul : Merancang Produk
Pengarang : Drs, Agus Dudung, M.Pd
Penerbit : Rosda
Tahun Terbit : 2018

2. Nama tersebut diatas tidak memiliki sangkut paut / masalah dengan perpustakaan
Fakultas (Ruang Baca Fakultas)

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sebenarnya agar dapat dipergunakan untuk
pengurusan Surat Keterangan dari Perpustakaan UNIMED.

Mengetahui oleh :
Wakil Dekan Bidang Akademik,



Dr. Eko Wahyu Nugrahadi, M.Si
NIP. 196407031991031005

Medan, September 2019

Ketua Prodi Pendidikan Bisnis,

Ainul Mardhiyah, SP., M. Si
NIP. 197804182008012019



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
FAKULTAS EKONOMI

Jl. Willem Iskandar Psr. V - Kotak Pos No. 1589 - Medan 20221
Telp. (061) 6613365, 6613276, 6618754 Fax. (061) 6614002-6613319
Laman: <http://fe.unimed.ac.id>

SURAT KETERANGAN

No. 2085/UN.33.7.1/KM/2019

Penanggung jawab Ruang baca Fakultas Ekonomi menerangkan bahwa :

Nama : Martin Juventus S
NIM : 7153343012
Program Studi : PENDIDIKAN TATA NIAGA

Telah menyelesaikan administrasi dan tidak lagi tersangkut dalam peminjaman buku di ruang baca Fakultas Ekonomi

Demikianlah surat keterangan ini diperbuat untuk di pergunakan seperlunya.

Diketahui:



Dr. Eko Wahyu Nugrahadi, M.Si
NIP. 196407031991031005

Medan, 16 September 2019
Penanggung Jawab Ruang Baca
Fakultas Ekonomi

Siti Rahmah
NIP. 19650203 198803 2 002



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
UPT. PERPUSTAKAAN
Jalan Willem Iskandar Psr.V - Kotak Pos No.1589 - Medan 20221
Telepon (061) 6613365, 6613276, 6618754 Fax. (061) 6614002 / 6613319
Laman : <http://perpustakaan.unimed.ac.id>

No. Reg.: 3276 /19

SURAT KETERANGAN

Nomor: 0001 /UN33.13/LL/2019

Yang bertanda tangan di bawah ini Kepala UPT Perpustakaan Universitas Negeri Medan,
menerangkan bahwa:


Nama / NIM : Martin Yuventus Santuri / 7153343012 (NIM)

Jur./Prog. Studi : Pendidikan Bisnis (S1)

Telah mengembalikan semua buku-buku yang dipinjam dari UPT. Perpustakaan UNIMED.
Demikian Surat Keterangan ini dibuat dengan sebenarnya untuk dapat dipergunakan seperlunya.

Medan, 17 SEP 2019

Kepala,


Tessa Simahate, S.Sos., M.I.Kom
NIP. 19821109 200604 2 003