

LAMPIRAN 1

Lampiran 1 – Kuesioner

KUESIONER PENELITIAN

Bapak/Ibu/Saudara/i Responden yang terhormat,

Kuesioner ini dibuat dalam rangka menunjang kegiatan penelitian yang dilakukan oleh peneliti selaku Mahasiswa S1 Program Study Manajemen, Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surabaya dengan Judul “Pengaruh *Brand Awareness* dan Kualitas Produk Terhadap Keputusan Pembelian Produk IndiHome”.

Mohon di isi dengan memberikan tanda silang (X) pada pertanyaan pilihan dan menjawab secara singkat dan jelas pada pertanyaan isian.

1. Nama responden : _____ (boleh diisi ataupun tidak)
2. Jenis kelamin : a. Laki-laki b. Perempuan
3. Umur (tahun) : a. > 18-29 b. > 30-39 c. > 40

Petunjuk: Beri tanda (√) pada pertanyaan yang sesuai.

Keterangan:

SS	Sangat Setuju
S	Setuju
N	Netral
TS	Tidak Setuju
STS	Sangat Tidak Setuju

A. Pernyataan untuk variabel *Brand Awareness*, Kualitas Produk dan Keputusan Pembelian

Variabel *Brand Awareness*

No	Pernyataan	SS	S	N	TS	STS
1.	Merek IndiHome merupakan penyedia jasa telekomunikasi yang sesuai dengan kualitas produknya.					
2.	Logo IndiHome mudah dikenali.					

3.	Produk IndiHome adalah produk yang dipercayai dan memberikan kenyamanan bagi pelanggan.					
4.	Nama penyedia jasa telekomunikasi "Indihome" mudah untuk diingat.					

Variabel Kualitas Produk

No.	Pernyataan	SS	S	N	TS	STS
1.	Bentuk atau tampilan produk IndiHome menarik dan disukai banyak orang.					
2.	IndiHome memiliki keistimewaan jangkauan jaringan yang luas.					
3.	IndiHome dapat digunakan sebagai media internet <i>browsing</i> maupun televisi online.					
4.	Mutu IndiHome sesuai dengan harganya.					
5.	IndiHome dapat diandalkan karena sudah banyak banyak digunakan.					
6.	Kualitas signal yang dimiliki oleh IndiHome lebih kuat dibandingkan merek lain.					
7.	Paket <i>triple play</i> (<i>Internet, TV Cable, Telepon</i>) yang dimiliki oleh indihome lebih lengkap dibandingkan dengan merk penyedia jasa telekomunikasi lainnya.					

Variabel Keputusan Pembelian

No.	Pernyataan	SS	S	N	TS	STS
1.	Saya membeli produk IndiHome karena sadar akan kualitas yang dijanjikan.					

2.	Saya selalu mengevaluasi produk IndiHome dengan produk yang lain sebelum membeli.					
3.	Saya selalu mengevaluasi perkembangan setelah menggunakan produk IndiHome.					
4.	Saya ingin membeli produk IndiHome karena banyak teman-teman yang sudah mencobanya.					
5.	Saya akan merekomendasikan kepada teman dan keluarga setelah menggunakan IndiHome.					

LAMPIRAN 2 – Tabulasi Data Responden

No. Res	Jenis Kelamin	Usia	Brand Awareness				JUMLAH	Kualitas Produk							JUMLAH	Keputusan Pembelian					
			X1.1	X1.2	X1.3	X1.4		X2.1	X2.2	X2.3	X2.4	X2.5	X2.6	X2.7		Y1.1	Y1.2	Y1.3	Y1.4	Y1.5	JUMLAH
1	2	1	2	2	4	4	12	4	4	5	3	3	5	5	29	5	4	4	5	5	23
2	2	1	5	5	4	4	18	4	4	5	3	4	4	4	28	4	5	5	5	5	24
3	1	1	2	2	4	5	13	5	4	5	3	4	5	4	30	5	4	4	5	5	23
4	2	1	2	4	4	4	14	5	5	4	3	4	4	5	30	4	4	4	4	5	21
5	1	1	4	2	2	4	12	4	5	4	3	4	5	5	30	5	5	5	5	5	25
6	2	1	4	5	5	5	19	4	4	4	3	4	5	4	28	4	4	4	3	4	19
7	1	1	5	5	5	5	20	5	5	5	3	4	4	5	31	5	4	4	5	5	23
8	1	1	4	5	4	4	17	4	4	5	5	5	4	4	31	5	5	4	5	5	24
9	1	1	2	2	4	4	12	5	3	5	5	5	5	3	31	4	4	5	5	5	23
10	2	1	2	1	2	4	9	4	3	3	5	4	4	3	26	4	5	4	5	5	23
11	2	1	5	5	5	5	20	5	3	4	3	3	5	3	26	5	5	5	5	5	25
12	1	1	5	5	4	3	17	5	4	4	5	4	5	4	31	4	4	4	4	4	20
13	1	1	3	3	3	4	13	5	4	4	4	4	5	4	30	4	4	5	3	3	19
14	2	2	2	1	2	4	9	4	4	4	4	4	4	4	28	5	5	5	4	5	24
15	2	2	3	3	3	3	12	5	4	4	4	4	4	4	29	4	4	4	3	4	19
16	2	2	4	5	3	4	16	4	4	2	4	2	5	4	25	3	3	4	4	5	19
17	2	2	3	5	4	5	17	5	3	3	3	3	4	3	24	4	4	5	4	5	22
18	1	2	3	5	4	4	16	4	3	4	3	3	4	3	24	3	3	4	4	5	19
19	1	2	2	4	4	4	14	5	3	4	3	4	5	3	27	4	5	5	5	5	24
20	1	2	5	5	5	5	20	5	5	5	5	5	5	5	35	4	4	4	3	4	19
21	2	2	4	5	4	4	17	5	4	5	4	5	5	4	32	3	3	3	5	5	19

22	1	2	4	5	5	5	19	5	3	5	3	5	5	3	29	5	5	5	5	5	25
23	1	2	4	4	4	4	16	4	3	3	3	3	4	3	23	3	3	5	4	4	19
24	2	2	5	5	5	5	20	4	4	5	4	4	5	4	30	3	4	4	4	4	19
25	2	2	2	4	4	4	14	5	4	5	4	3	4	4	29	4	3	4	4	4	19
26	1	2	2	4	2	5	13	5	4	5	4	3	4	4	29	5	4	4	3	4	20
27	2	2	2	5	4	4	15	5	4	4	4	4	4	4	29	4	4	4	4	4	20
28	2	2	5	5	5	5	20	5	4	5	4	5	4	4	31	3	3	5	5	3	19
29	2	2	4	5	4	4	17	4	5	5	5	5	5	5	34	4	4	4	3	4	19
30	1	2	2	1	2	4	9	5	4	4	4	2	4	4	27	4	4	3	4	4	19
31	2	2	4	4	4	4	16	5	4	5	4	5	5	4	32	5	5	5	5	5	25
32	2	2	2	1	2	4	9	5	5	5	5	4	4	5	33	5	5	4	4	4	22
33	2	2	2	1	2	4	9	5	4	5	4	5	5	4	32	5	5	5	5	5	25
34	1	2	2	2	2	4	10	5	4	4	4	4	5	4	30	5	4	4	5	4	22
35	1	2	4	4	2	4	14	5	4	4	4	4	5	4	30	5	4	4	4	4	21
36	1	2	2	4	4	5	15	5	5	5	5	5	5	5	35	5	5	5	4	5	24
37	2	2	4	3	2	4	13	4	4	4	4	5	5	4	30	4	5	5	5	5	24
38	1	2	3	3	2	4	12	4	3	4	3	3	4	3	24	4	4	5	4	5	22
39	1	2	2	2	2	4	10	5	3	4	3	4	5	3	27	5	4	4	4	4	21
40	2	2	2	2	2	4	10	4	4	4	4	1	4	4	25	4	5	5	4	5	23
41	2	2	2	2	4	4	12	5	5	5	5	5	5	5	35	5	5	5	5	5	25
42	1	2	5	5	5	5	20	2	2	3	2	1	2	2	14	2	2	3	3	3	13
43	2	2	4	4	4	4	16	4	4	4	4	4	4	4	28	4	4	5	4	5	22
44	1	2	2	2	2	4	10	5	3	4	3	4	5	3	27	5	4	4	4	4	21
45	2	2	4	2	3	2	11	5	4	4	4	2	5	4	28	5	5	4	4	4	22
46	2	3	4	5	2	4	15	4	4	5	4	2	5	4	28	4	4	5	5	5	23
47	2	3	3	2	4	4	13	4	5	5	5	5	5	5	34	4	4	4	4	4	20

48	1	3	4	4	2	4	14	5	4	4	4	2	4	4	27	5	5	4	4	4	22
49	2	3	5	5	5	5	20	5	4	4	4	5	5	4	31	5	5	5	4	5	24
50	2	3	2	2	4	4	12	5	4	4	4	4	4	4	29	5	5	5	4	5	24
51	2	3	5	5	4	4	18	4	4	4	4	3	5	4	28	4	5	5	5	5	24
52	1	3	2	2	4	5	13	5	4	5	4	3	4	4	29	5	5	5	5	5	25
53	1	3	2	4	4	4	14	4	3	4	3	3	4	3	24	4	4	5	4	5	22
54	2	3	4	2	2	4	12	5	3	4	3	4	5	3	27	5	4	4	4	4	21
55	1	3	4	5	5	5	19	5	4	5	4	4	5	4	31	5	5	5	5	5	25
56	1	3	5	5	5	5	20	5	5	4	5	4	4	5	32	5	5	5	5	5	25
57	2	3	4	5	4	4	17	4	5	4	5	4	5	5	32	4	5	5	5	5	24
58	1	3	2	2	4	4	12	4	4	4	4	4	5	4	29	4	5	5	5	5	24
59	2	3	2	2	4	4	12	5	5	5	5	4	4	5	33	5	5	5	5	5	25
60	2	3	2	1	2	4	9	4	4	5	4	5	4	4	30	4	5	5	5	5	24

LAMPIRAN 3 - F Tabel

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	2,18	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	2,14	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	2,00	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	3,16	2,77	2,54	2,38	2,27	2,18	2,11	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
144	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
145	3,91	3,06	2,67	2,43	2,28	2,16	2,07	2,00	1,94	1,90	1,86	1,82	1,79	1,76	1,74
146	3,91	3,06	2,67	2,43	2,28	2,16	2,07	2,00	1,94	1,90	1,85	1,82	1,79	1,76	1,74
147	3,91	3,06	2,67	2,43	2,28	2,16	2,07	2,00	1,94	1,90	1,85	1,82	1,79	1,76	1,73
148	3,91	3,06	2,67	2,43	2,28	2,16	2,07	2,00	1,94	1,90	1,85	1,82	1,79	1,76	1,73
149	3,90	3,06	2,67	2,43	2,27	2,16	2,07	2,00	1,94	1,89	1,85	1,82	1,79	1,76	1,73
150	3,90	3,06	2,66	2,43	2,27	2,16	2,07	2,00	1,94	1,89	1,85	1,82	1,79	1,76	1,73
151	3,90	3,06	2,66	2,43	2,27	2,16	2,07	2,00	1,94	1,89	1,85	1,82	1,79	1,76	1,73
152	3,90	3,06	2,66	2,43	2,27	2,16	2,07	2,00	1,94	1,89	1,85	1,82	1,79	1,76	1,73
153	3,90	3,06	2,66	2,43	2,27	2,16	2,07	2,00	1,94	1,89	1,85	1,82	1,78	1,76	1,73
154	3,90	3,05	2,66	2,43	2,27	2,16	2,07	2,00	1,94	1,89	1,85	1,82	1,78	1,76	1,73
155	3,90	3,05	2,66	2,43	2,27	2,16	2,07	2,00	1,94	1,89	1,85	1,82	1,78	1,76	1,73
156	3,90	3,05	2,66	2,43	2,27	2,16	2,07	2,00	1,94	1,89	1,85	1,81	1,78	1,76	1,73
157	3,90	3,05	2,66	2,43	2,27	2,16	2,07	2,00	1,94	1,89	1,85	1,81	1,78	1,76	1,73
158	3,90	3,05	2,66	2,43	2,27	2,16	2,07	2,00	1,94	1,89	1,85	1,81	1,78	1,75	1,73
159	3,90	3,05	2,66	2,43	2,27	2,16	2,07	2,00	1,94	1,89	1,85	1,81	1,78	1,75	1,73
160	3,90	3,05	2,66	2,43	2,27	2,16	2,07	2,00	1,94	1,89	1,85	1,81	1,78	1,75	1,73
161	3,90	3,05	2,66	2,43	2,27	2,16	2,07	2,00	1,94	1,89	1,85	1,81	1,78	1,75	1,73
162	3,90	3,05	2,66	2,43	2,27	2,15	2,07	2,00	1,94	1,89	1,85	1,81	1,78	1,75	1,73
163	3,90	3,05	2,66	2,43	2,27	2,15	2,07	2,00	1,94	1,89	1,85	1,81	1,78	1,75	1,73

164	3,90	3,05	2,66	2,43	2,27	2,15	2,07	2,00	1,94	1,89	1,85	1,81	1,78	1,75	1,73
165	3,90	3,05	2,66	2,43	2,27	2,15	2,07	1,99	1,94	1,89	1,85	1,81	1,78	1,75	1,73
166	3,90	3,05	2,66	2,43	2,27	2,15	2,07	1,99	1,94	1,89	1,85	1,81	1,78	1,75	1,73
167	3,90	3,05	2,66	2,43	2,27	2,15	2,06	1,99	1,94	1,89	1,85	1,81	1,78	1,75	1,73
168	3,90	3,05	2,66	2,43	2,27	2,15	2,06	1,99	1,94	1,89	1,85	1,81	1,78	1,75	1,73
169	3,90	3,05	2,66	2,43	2,27	2,15	2,06	1,99	1,94	1,89	1,85	1,81	1,78	1,75	1,73
170	3,90	3,05	2,66	2,42	2,27	2,15	2,06	1,99	1,94	1,89	1,85	1,81	1,78	1,75	1,73
171	3,90	3,05	2,66	2,42	2,27	2,15	2,06	1,99	1,93	1,89	1,85	1,81	1,78	1,75	1,73
172	3,90	3,05	2,66	2,42	2,27	2,15	2,06	1,99	1,93	1,89	1,84	1,81	1,78	1,75	1,72
173	3,90	3,05	2,66	2,42	2,27	2,15	2,06	1,99	1,93	1,89	1,84	1,81	1,78	1,75	1,72
174	3,90	3,05	2,66	2,42	2,27	2,15	2,06	1,99	1,93	1,89	1,84	1,81	1,78	1,75	1,72
175	3,90	3,05	2,66	2,42	2,27	2,15	2,06	1,99	1,93	1,89	1,84	1,81	1,78	1,75	1,72
176	3,89	3,05	2,66	2,42	2,27	2,15	2,06	1,99	1,93	1,88	1,84	1,81	1,78	1,75	1,72
177	3,89	3,05	2,66	2,42	2,27	2,15	2,06	1,99	1,93	1,88	1,84	1,81	1,78	1,75	1,72
178	3,89	3,05	2,66	2,42	2,26	2,15	2,06	1,99	1,93	1,88	1,84	1,81	1,78	1,75	1,72
179	3,89	3,05	2,66	2,42	2,26	2,15	2,06	1,99	1,93	1,88	1,84	1,81	1,78	1,75	1,72
180	3,89	3,05	2,65	2,42	2,26	2,15	2,06	1,99	1,93	1,88	1,84	1,81	1,77	1,75	1,72

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
181	3,89	3,05	2,65	2,42	2,26	2,15	2,06	1,99	1,93	1,88	1,84	1,81	1,77	1,75	1,72
182	3,89	3,05	2,65	2,42	2,26	2,15	2,06	1,99	1,93	1,88	1,84	1,81	1,77	1,75	1,72
183	3,89	3,05	2,65	2,42	2,26	2,15	2,06	1,99	1,93	1,88	1,84	1,81	1,77	1,75	1,72
184	3,89	3,05	2,65	2,42	2,26	2,15	2,06	1,99	1,93	1,88	1,84	1,81	1,77	1,75	1,72
185	3,89	3,04	2,65	2,42	2,26	2,15	2,06	1,99	1,93	1,88	1,84	1,80	1,77	1,75	1,72
186	3,89	3,04	2,65	2,42	2,26	2,15	2,06	1,99	1,93	1,88	1,84	1,80	1,77	1,75	1,72
187	3,89	3,04	2,65	2,42	2,26	2,15	2,06	1,99	1,93	1,88	1,84	1,80	1,77	1,74	1,72
188	3,89	3,04	2,65	2,42	2,26	2,15	2,06	1,99	1,93	1,88	1,84	1,80	1,77	1,74	1,72
189	3,89	3,04	2,65	2,42	2,26	2,15	2,06	1,99	1,93	1,88	1,84	1,80	1,77	1,74	1,72
190	3,89	3,04	2,65	2,42	2,26	2,15	2,06	1,99	1,93	1,88	1,84	1,80	1,77	1,74	1,72
191	3,89	3,04	2,65	2,42	2,26	2,15	2,06	1,99	1,93	1,88	1,84	1,80	1,77	1,74	1,72
192	3,89	3,04	2,65	2,42	2,26	2,15	2,06	1,99	1,93	1,88	1,84	1,80	1,77	1,74	1,72
193	3,89	3,04	2,65	2,42	2,26	2,15	2,06	1,99	1,93	1,88	1,84	1,80	1,77	1,74	1,72
194	3,89	3,04	2,65	2,42	2,26	2,15	2,06	1,99	1,93	1,88	1,84	1,80	1,77	1,74	1,72
195	3,89	3,04	2,65	2,42	2,26	2,15	2,06	1,99	1,93	1,88	1,84	1,80	1,77	1,74	1,72
196	3,89	3,04	2,65	2,42	2,26	2,15	2,06	1,99	1,93	1,88	1,84	1,80	1,77	1,74	1,72
197	3,89	3,04	2,65	2,42	2,26	2,14	2,06	1,99	1,93	1,88	1,84	1,80	1,77	1,74	1,72
198	3,89	3,04	2,65	2,42	2,26	2,14	2,06	1,99	1,93	1,88	1,84	1,80	1,77	1,74	1,72
199	3,89	3,04	2,65	2,42	2,26	2,14	2,06	1,99	1,93	1,88	1,84	1,80	1,77	1,74	1,72
200	3,89	3,04	2,65	2,42	2,26	2,14	2,06	1,98	1,93	1,88	1,84	1,80	1,77	1,74	1,72
201	3,89	3,04	2,65	2,42	2,26	2,14	2,06	1,98	1,93	1,88	1,84	1,80	1,77	1,74	1,72
202	3,89	3,04	2,65	2,42	2,26	2,14	2,06	1,98	1,93	1,88	1,84	1,80	1,77	1,74	1,72
203	3,89	3,04	2,65	2,42	2,26	2,14	2,05	1,98	1,93	1,88	1,84	1,80	1,77	1,74	1,72
204	3,89	3,04	2,65	2,42	2,26	2,14	2,05	1,98	1,93	1,88	1,84	1,80	1,77	1,74	1,72

205	3,89	3,04	2,65	2,42	2,26	2,14	2,05	1,98	1,93	1,88	1,84	1,80	1,77	1,74	1,72
206	3,89	3,04	2,65	2,42	2,26	2,14	2,05	1,98	1,93	1,88	1,84	1,80	1,77	1,74	1,72
207	3,89	3,04	2,65	2,42	2,26	2,14	2,05	1,98	1,93	1,88	1,84	1,80	1,77	1,74	1,71
208	3,89	3,04	2,65	2,42	2,26	2,14	2,05	1,98	1,93	1,88	1,83	1,80	1,77	1,74	1,71
209	3,89	3,04	2,65	2,41	2,26	2,14	2,05	1,98	1,92	1,88	1,83	1,80	1,77	1,74	1,71
210	3,89	3,04	2,65	2,41	2,26	2,14	2,05	1,98	1,92	1,88	1,83	1,80	1,77	1,74	1,71
211	3,89	3,04	2,65	2,41	2,26	2,14	2,05	1,98	1,92	1,88	1,83	1,80	1,77	1,74	1,71
212	3,89	3,04	2,65	2,41	2,26	2,14	2,05	1,98	1,92	1,88	1,83	1,80	1,77	1,74	1,71
213	3,89	3,04	2,65	2,41	2,26	2,14	2,05	1,98	1,92	1,88	1,83	1,80	1,77	1,74	1,71
214	3,89	3,04	2,65	2,41	2,26	2,14	2,05	1,98	1,92	1,88	1,83	1,80	1,77	1,74	1,71
215	3,89	3,04	2,65	2,41	2,26	2,14	2,05	1,98	1,92	1,87	1,83	1,80	1,77	1,74	1,71
216	3,88	3,04	2,65	2,41	2,26	2,14	2,05	1,98	1,92	1,87	1,83	1,80	1,77	1,74	1,71
217	3,88	3,04	2,65	2,41	2,26	2,14	2,05	1,98	1,92	1,87	1,83	1,80	1,77	1,74	1,71
218	3,88	3,04	2,65	2,41	2,26	2,14	2,05	1,98	1,92	1,87	1,83	1,80	1,77	1,74	1,71
219	3,88	3,04	2,65	2,41	2,26	2,14	2,05	1,98	1,92	1,87	1,83	1,80	1,77	1,74	1,71
220	3,88	3,04	2,65	2,41	2,26	2,14	2,05	1,98	1,92	1,87	1,83	1,80	1,76	1,74	1,71
221	3,88	3,04	2,65	2,41	2,25	2,14	2,05	1,98	1,92	1,87	1,83	1,80	1,76	1,74	1,71
222	3,88	3,04	2,65	2,41	2,25	2,14	2,05	1,98	1,92	1,87	1,83	1,80	1,76	1,74	1,71
223	3,88	3,04	2,65	2,41	2,25	2,14	2,05	1,98	1,92	1,87	1,83	1,80	1,76	1,74	1,71
224	3,88	3,04	2,64	2,41	2,25	2,14	2,05	1,98	1,92	1,87	1,83	1,80	1,76	1,74	1,71
225	3,88	3,04	2,64	2,41	2,25	2,14	2,05	1,98	1,92	1,87	1,83	1,80	1,76	1,74	1,71

LAMPIRAN 4 – t Tabel

DISTRIBUSI NILAI t_{tabel}

d.f	$t_{0.10}$	$t_{0.05}$	$t_{0.025}$	$t_{0.01}$	$t_{0.005}$
1	3.078	6.314	12.71	31.82	63.66
2	1.886	2.920	4.303	6.965	9.925
3	1.638	2.353	3.182	4.541	5.841
4	1.533	2.132	2.776	3.747	4.604
5	1.476	2.015	2.571	3.365	4.032
6	1.440	1.943	2.447	3.143	3.707
7	1.415	1.895	2.365	2.998	3.499
8	1.397	1.860	2.306	2.896	3.355
9	1.383	1.833	2.262	2.821	3.250
10	1.372	1.812	2.228	2.764	3.169
11	1.363	1.796	2.201	2.718	3.106
12	1.356	1.782	2.179	2.681	3.055
13	1.350	1.771	2.160	2.650	3.012
14	1.345	1.761	2.145	2.624	2.977
15	1.341	1.753	2.131	2.602	2.947
16	1.337	1.746	2.120	2.583	2.921
17	1.333	1.740	2.110	2.567	2.898
18	1.330	1.734	2.101	2.552	2.878
19	1.328	1.729	2.093	2.539	2.861
20	1.325	1.725	2.086	2.528	2.845
21	1.323	1.721	2.080	2.518	2.831
22	1.321	1.717	2.074	2.508	2.819
23	1.319	1.714	2.069	2.500	2.807
24	1.318	1.711	2.064	2.492	2.797
25	1.316	1.708	2.060	2.485	2.787
26	1.315	1.706	2.056	2.479	2.779
27	1.314	1.703	2.052	2.473	2.771
28	1.313	1.701	2.048	2.467	2.763
29	1.311	1.699	2.045	2.462	2.756
30	1.310	1.697	2.042	2.457	2.750
31	1.309	1.696	2.040	2.453	2.744
32	1.309	1.694	2.037	2.449	2.738
33	1.308	1.692	2.035	2.445	2.733
34	1.307	1.691	2.032	2.441	2.728
35	1.306	1.690	2.030	2.438	2.724
36	1.306	1.688	2.028	2.434	2.719
37	1.305	1.687	2.026	2.431	2.715
38	1.304	1.686	2.024	2.429	2.712
39	1.304	1.685	2.023	2.426	2.708
40	1.303	1.684	2.021	2.423	2.704
41	1.303	1.683	2.020	2.421	2.701
42	1.302	1.682	2.018	2.418	2.698
43	1.302	1.681	2.017	2.416	2.695
44	1.301	1.680	2.015	2.414	2.692
45	1.301	1.679	2.014	2.412	2.690
46	1.300	1.679	2.013	2.410	2.687
47	1.300	1.678	2.012	2.408	2.685
48	1.299	1.677	2.011	2.407	2.682
49	1.299	1.677	2.010	2.405	2.680
50	1.299	1.676	2.009	2.403	2.678
51	1.298	1.675	2.008	2.402	2.676

d.f	$t_{0.10}$	$t_{0.05}$	$t_{0.025}$	$t_{0.01}$	$t_{0.005}$
61	1.296	1.671	2.000	2.390	2.659
62	1.296	1.671	1.999	2.389	2.659
63	1.296	1.670	1.999	2.389	2.658
64	1.296	1.670	1.999	2.388	2.657
65	1.296	1.670	1.998	2.388	2.657
66	1.295	1.670	1.998	2.387	2.656
67	1.295	1.670	1.998	2.387	2.655
68	1.295	1.670	1.997	2.386	2.655
69	1.295	1.669	1.997	2.386	2.654
70	1.295	1.669	1.997	2.385	2.653
71	1.295	1.669	1.996	2.385	2.653
72	1.295	1.669	1.996	2.384	2.652
73	1.295	1.669	1.996	2.384	2.651
74	1.295	1.668	1.995	2.383	2.651
75	1.295	1.668	1.995	2.383	2.650
76	1.294	1.668	1.995	2.382	2.649
77	1.294	1.668	1.994	2.382	2.649
78	1.294	1.668	1.994	2.381	2.648
79	1.294	1.668	1.994	2.381	2.647
80	1.294	1.667	1.993	2.380	2.647
81	1.294	1.667	1.993	2.380	2.646
82	1.294	1.667	1.993	2.379	2.645
83	1.294	1.667	1.992	2.379	2.645
84	1.294	1.667	1.992	2.378	2.644
85	1.294	1.666	1.992	2.378	2.643
86	1.293	1.666	1.991	2.377	2.643
87	1.293	1.666	1.991	2.377	2.642
88	1.293	1.666	1.991	2.376	2.641
89	1.293	1.666	1.990	2.376	2.641
90	1.293	1.666	1.990	2.375	2.640
91	1.293	1.665	1.990	2.374	2.639
92	1.293	1.665	1.989	2.374	2.639
93	1.293	1.665	1.989	2.373	2.638
94	1.293	1.665	1.989	2.373	2.637
95	1.293	1.665	1.988	2.372	2.637
96	1.292	1.664	1.988	2.372	2.636
97	1.292	1.664	1.988	2.371	2.635
98	1.292	1.664	1.987	2.371	2.635
99	1.292	1.664	1.987	2.370	2.634
100	1.292	1.664	1.987	2.370	2.633
101	1.292	1.663	1.986	2.369	2.633
102	1.292	1.663	1.986	2.369	2.632
103	1.292	1.663	1.986	2.368	2.631
104	1.292	1.663	1.985	2.368	2.631
105	1.292	1.663	1.985	2.367	2.630
106	1.291	1.663	1.985	2.367	2.629
107	1.291	1.662	1.984	2.366	2.629
108	1.291	1.662	1.984	2.366	2.628
109	1.291	1.662	1.984	2.365	2.627
110	1.291	1.662	1.983	2.365	2.627
111	1.291	1.662	1.983	2.364	2.626

52	1.298	1.675	2.007	2.400	2.674
53	1.298	1.674	2.006	2.399	2.672
54	1.297	1.674	2.005	2.397	2.670
55	1.297	1.673	2.004	2.396	2.668
56	1.297	1.673	2.003	2.395	2.667
57	1.297	1.672	2.002	2.394	2.665
58	1.296	1.672	2.002	2.392	2.663
59	1.296	1.671	2.001	2.391	2.662
60	1.296	1.671	2.000	2.390	2.660

112	1.291	1.661	1.983	2.364	2.625
113	1.291	1.661	1.982	2.363	2.625
114	1.291	1.661	1.982	2.363	2.624
115	1.291	1.661	1.982	2.362	2.623
116	1.290	1.661	1.981	2.362	2.623
117	1.290	1.661	1.981	2.361	2.622
118	1.290	1.660	1.981	2.361	2.621
119	1.290	1.660	1.980	2.360	2.621
120	1.290	1.660	1.980	2.360	2.620

LAMPIRAN 5 – r Tabel

Distribusi nilai r_{tabel} Signifikansi 5% dan 1%

N	The Level of Significance		N	The Level of Significance	
	5%	1%		5%	1%
3	0.997	0.999	38	0.320	0.413
4	0.950	0.990	39	0.316	0.408
5	0.878	0.959	40	0.312	0.403
6	0.811	0.917	41	0.308	0.398
7	0.754	0.874	42	0.304	0.393
8	0.707	0.834	43	0.301	0.389
9	0.666	0.798	44	0.297	0.384
10	0.632	0.765	45	0.294	0.380
11	0.602	0.735	46	0.291	0.376
12	0.576	0.708	47	0.288	0.372
13	0.553	0.684	48	0.284	0.368
14	0.532	0.661	49	0.281	0.364
15	0.514	0.641	50	0.279	0.361
16	0.497	0.623	55	0.266	0.345
17	0.482	0.606	60	0.254	0.330
18	0.468	0.590	65	0.244	0.317
19	0.456	0.575	70	0.235	0.306
20	0.444	0.561	75	0.227	0.296
21	0.433	0.549	80	0.220	0.286
22	0.432	0.537	85	0.213	0.278
23	0.413	0.526	90	0.207	0.267
24	0.404	0.515	95	0.202	0.263
25	0.396	0.505	100	0.195	0.256
26	0.388	0.496	125	0.176	0.230
27	0.381	0.487	150	0.159	0.210
28	0.374	0.478	175	0.148	0.194
29	0.367	0.470	200	0.138	0.181
30	0.361	0.463	300	0.113	0.148
31	0.355	0.456	400	0.098	0.128
32	0.349	0.449	500	0.088	0.115
33	0.344	0.442	600	0.080	0.105
34	0.339	0.436	700	0.074	0.097
35	0.334	0.430	800	0.070	0.091
36	0.329	0.424	900	0.065	0.086
37	0.325	0.418	1000	0.062	0.081

LAMPIRAN 6 – Hasil Uji SPSS

Uji Deskriptif Responden

Jenis Kelamin

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Laki-laki	27	45,0	45,0	45,0
Valid Perempuan	33	55,0	55,0	100,0
Total	60	100,0	100,0	

Usia

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 18-29	13	21,7	21,7	21,7
30-39	32	53,3	53,3	75,0
>40	15	25,0	25,0	100,0
Total	60	100,0	100,0	

Uji Validitas

Correlations

		X1.1	X1.2	X1.3	X1.4	TOTAL_X1
X1.1	Pearson Correlation	1	,702**	,439**	,198	,805**
	Sig. (2-tailed)		,000	,000	,129	,000
	N	60	60	60	60	60
X1.2	Pearson Correlation	,702**	1	,629**	,362**	,916**
	Sig. (2-tailed)	,000		,000	,004	,000
	N	60	60	60	60	60
X1.3	Pearson Correlation	,439**	,629**	1	,471**	,807**
	Sig. (2-tailed)	,000	,000		,000	,000
	N	60	60	60	60	60
X1.4	Pearson Correlation	,198	,362**	,471**	1	,532**
	Sig. (2-tailed)	,129	,004	,000		,000
	N	60	60	60	60	60
TOTAL_X1	Pearson Correlation	,805**	,916**	,807**	,532**	1
	Sig. (2-tailed)	,000	,000	,000	,000	
	N	60	60	60	60	60

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

Correlations

		X2.1	X2.2	X2.3	X2.4	X2.5	X2.6	X2.7	TOTAL_X 2
X2.1	Pearson Correlation	1	,233	,306*	,224	,330**	,356**	,206	,526**
	Sig. (2-tailed)		,073	,017	,085	,010	,005	,114	,000
	N	60	60	60	60	60	60	60	60
X2.2	Pearson Correlation	,233	1	,428**	,594**	,342**	,226	,983**	,794**
	Sig. (2-tailed)	,073		,001	,000	,008	,083	,000	,000
	N	60	60	60	60	60	60	60	60
X2.3	Pearson Correlation	,306*	,428**	1	,303*	,486**	,218	,445**	,670**
	Sig. (2-tailed)	,017	,001		,018	,000	,095	,000	,000
	N	60	60	60	60	60	60	60	60
X2.4	Pearson Correlation	,224	,594**	,303*	1	,384**	,210	,555**	,698**
	Sig. (2-tailed)	,085	,000	,018		,002	,108	,000	,000
	N	60	60	60	60	60	60	60	60
X2.5	Pearson Correlation	,330**	,342**	,486**	,384**	1	,423**	,317*	,734**
	Sig. (2-tailed)	,010	,008	,000	,002		,001	,014	,000
	N	60	60	60	60	60	60	60	60
X2.6	Pearson Correlation	,356**	,226	,218	,210	,423**	1	,241	,539**
	Sig. (2-tailed)	,005	,083	,095	,108	,001		,064	,000
	N	60	60	60	60	60	60	60	60
X2.7	Pearson Correlation	,206	,983**	,445**	,555**	,317*	,241	1	,780**
	Sig. (2-tailed)	,114	,000	,000	,000	,014	,064		,000
	N	60	60	60	60	60	60	60	60
TOTAL_X 2	Pearson Correlation	,526**	,794**	,670**	,698**	,734**	,539**	,780**	1
	Sig. (2-tailed)	,000	,000	,000	,000	,000	,000	,000	
	N	60	60	60	60	60	60	60	60

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

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

Correlations

		Y1.1	Y1.2	Y1.3	Y1.4	Y1.5	TOTAL_Y
Y1.1	Pearson Correlation	1	,677**	,241	,263*	,285*	,687**
	Sig. (2-tailed)		,000	,064	,042	,027	,000
	N	60	60	60	60	60	60
Y1.2	Pearson Correlation	,677**	1	,555**	,435**	,522**	,866**
	Sig. (2-tailed)	,000		,000	,001	,000	,000
	N	60	60	60	60	60	60
Y1.3	Pearson Correlation	,241	,555**	1	,404**	,486**	,699**
	Sig. (2-tailed)	,064	,000		,001	,000	,000
	N	60	60	60	60	60	60
Y1.4	Pearson Correlation	,263*	,435**	,404**	1	,616**	,722**
	Sig. (2-tailed)	,042	,001	,001		,000	,000
	N	60	60	60	60	60	60
Y1.5	Pearson Correlation	,285*	,522**	,486**	,616**	1	,760**
	Sig. (2-tailed)	,027	,000	,000	,000		,000
	N	60	60	60	60	60	60
TOTAL_Y	Pearson Correlation	,687**	,866**	,699**	,722**	,760**	1
	Sig. (2-tailed)	,000	,000	,000	,000	,000	
	N	60	60	60	60	60	60

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

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

Uji Reliabilitas

X1 (*Brand Awareness*)

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
,776	4

X2 (*Kualitas Produk*)

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
,802	7

Y (Keputusan Pembelian)

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
,800	5

Uji Reliabilitas Semua Variabel (X1, X2, Y)

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
,733	19

Uji Asumsi Klasik

Uji Normalitas

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		60
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	0E-7
	Std. Deviation	2,24833200
Most Extreme Differences	Absolute	,145
	Positive	,068
	Negative	-,145
Kolmogorov-Smirnov Z		1,124
Asymp. Sig. (2-tailed)		,160

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

Uji Multikolinearitas

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
	B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
(Constant)	15,659	2,791		5,610	,000		
brand_awareness	-,119	,085	-,168	-1,402	,166	1,000	1,000
kualitas_produk	,278	,086	,389	3,246	,002	1,000	1,000

a. Dependent Variable: keputusan_pembelian

Uji Heterokedastisitas

TABEL 4.10
Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	
	B	Std. Error	Beta			
1	(Constant)	-,414	1,178		-,352	,727
	Brand Awareness	,148	,036	,480	4,136	,107
	Kualitas Produk	,008	,036	,026	,220	,827

a. Dependent Variable: RES2

Analisis Regresi Linier Berganda

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	
	B	Std. Error	Beta			
1	(Constant)	15,659	2,791	5,610	,000	
	brand_awareness	-,119	,085	-,168	-,166	
	kualitas_produk	,278	,086	,389	3,246	,002

a. Dependent Variable: keputusan_pembelian

Uji R (Koefisiensi Korelasi) dan Uji R² (Koefisien Determinasi)

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,425 ^a	,181	,152	2,28744	1,776

a. Predictors: (Constant), kualitas_produk, brand_awareness

b. Dependent Variable: keputusan_pembelian

Uji F**ANOVA^a**

Model		Sum of Squares	Df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	65,755	2	32,878	6,284	,003 ^b
	Residual	298,245	57	5,232		
	Total	364,000	59			

a. Dependent Variable: keputusan_pembelian

b. Predictors: (Constant), kualitas_produk, brand_awareness

Uji t**Coefficients^a**

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	T	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error				Beta	Tolerance
1	(Constant)	15,659	2,791		5,610	,000		
	brand_awareness	-,119	,085	-,168	-1,402	,166	1,000	1,000
	kualitas_produk	,278	,086	,389	3,246	,002	1,000	1,000

a. Dependent Variable: keputusan_pembelian



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jl Sutorejo No 59 Surabaya

PANITIA UJIAN SKRIPSI STRATA - 1 (S-1)
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

DAFTAR PERBAIKAN SKRIPSI

Nama Mahasiswa : Muhammad Infan Wiranda
NIM : 20141221084
Jurusan : MANAJEMEN
Hari/Tanggal : Surabaya, 23 Juli 2018

Kami telah menyetujui perbaikan/refisi atas skripsi mahasiswa tersebut diatas

Nama Penguji	Tanda Tangan	Tanggal
Dr. Didin Fatihuddin, SE, M Si.		15 Juli 2018
Dra Siti Salbiyah, M Kes		3 Agustus 2018
Budi Wahyu Mahardhika, SE, ST, MM		3 Agustus 2018

Catatan

Setiap Mahasiswa membuat rangkap 3



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA
FAKULTAS EKONOMI
Program Studi : *Manajemen - Akuntansi*
TERAKREDITASI BAN - PT

Jl. Sutorejo No. 59 Surabaya Telp. (031) 3811966-3811967, Fax. (031) 3813097

No. : 79/II.3.AU/A/FEB/II/2018
Lamp. : -
Hal : Dosen Pembimbing Utama dan Pembimbing Pendamping

Kepada Yth,

1. Dra. Siti Salbiyah, M.Kes
2. Budi Wahyu Mahardhika, SE., MM.

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Sehubungan dengan telah dipenuhinya persyaratan penulisan skripsi, sebagai mana diatur dalam :

1. Peraturan Rektor no: 566.1/PRN/II.3.AU.F/2014-03.09.2014, tentang pedoman Akademik Tahun 2014/2015 Universitas Muhammadiyah Surabaya, perihal penilaian hasil belajar point 4.5 (Tugas Akhir)
2. Surat Keputusan Dekan Fakultas Ekonomi UMSurabaya No:68/II.3.AU/A/Fak. Ekonomi/IX/2013 Tentang Pedoman Akademik Pelaksanaan Pendidikan Program Sarjana (S-1), Bab IV Point C.4 (Prosedur Penilaian Skripsi).

Maka dimohon perkenannya untuk menjadi pembimbing terhadap mahasiswa sebagai berikut :

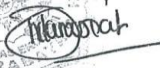
Nama : Muhammad Infan Wiranda
Nim : 20141221084
Prodi : Manajemen
Judul Skripsi : Pengaruh Brand Awareness Dan Kualitas Produk Terhadap Keputusan Pembelian (Studi Kasus Pada PT. Telkom Di Tuban)

Pembimbing Utama : Dra. Siti Salbiyah, M.Kes
Pembimbing Pendamping : Budi Wahyu Mahardhika, SE., MM

Demikian, atas perhatian dan perkenannya disampaikan terima kasih

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Surabaya, 27 Februari 2018
Kaprodin Manajemen,


Anita Roosmawarni, SE., M.SE

Tembusan Yth, (Tanpa Lampiran):

1. Dekan.
2. Kaprodin Manajemen.
3. Mahasiswa Yang Bersangkutan.



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA
FAKULTAS EKONOMI
Program Studi : Manajemen - Akuntansi
TERAKREDITASI BAN - PT

Jl. Sutorejo No. 59 Surabaya Telp. (031) 3811966-3811967, Fax. (031) 3813097

Nomor : 110/II.3.AU/A/FEB/III/2018

Lamp : -

Hal : PERMOHONAN IJIN PENELITIAN UNTUK SKRIPSI

Kepada :
Yth. Pimpinan PT. Telkom, Tbk Surabaya
Di Tempat

Assalamu'alaikum Wr.Wb.

Dengan hormat, semoga Allah SWT senantiasa memberikan kekuatan kepada kita untuk dapat melaksanakan tugas dan kewajiban kita sebagai hamba Allah SWT. Kami selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surabaya mengajukan permohonan agar mahasiswa kami dengan identitas dibawah ini mendapatkan kesempatan untuk mengadakan penelitian di Lembaga/Institusi yang Bapak/Ibu pimpin.

Adapun maksud dari penelitian tersebut adalah untuk memperoleh informasi/data sesuai dengan judul skripsi yang telah kami setujui.

Identitas mahasiswa yang akan meneliti :

Nama/NIM : Muhammad Infan Wiranda/20141221084
Fakultas/Prodi : Ekonomi/Manajemen
Alamat : Desa Glodog Kec. Palang Kab. Tuban
No. Handphone : 0895-6317-88092
Judul Skripsi : Pengaruh Brand Awareness dan Kualitas Produk Terhadap Keputusan Pembelian IndiHome (Studi Kasus Pada PT. Telkom Witel Surabaya)

Demikian permohonan kami, atas perhatian dan perkenannya disampaikan banyak terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb.

Surabaya, 27 Maret 2018
Dekan,

Dr. Dra. Anna Marina, M.Si. Ak.CA

Nomor : Tel. 119/UM 000/R5W-5C520000/2018
Surabaya, 26 April 2018

Kepada Yth : Dekan
Universitas Muhammadiyah Surabaya
Jl. Sutorejo No. 59 Surabaya
Lampiran : -
Kepada Yth : Persetujuan Izin Penelitian

Dengan hormat,

Merujuk kepada proposal kegiatan yang Saudara ajukan tertanggal 27 Maret 2018, perihal Permohonan Persetujuan Izin Penelitian.

Disampaikan bahwa pada prinsipnya proposal tersebut dapat kami setujui, peserta diwajibkan membawa alat kerja (laptop) sendiri dan harus siap di tempatkan di unit manapun (tidak sesuai jurusan) dengan waktu pelaksanaan mulai tanggal 26 Juni - 9 Juli 2018.

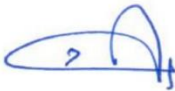
Adapun daftar nama mahasiswa sesuai proposal sbb :

1. Muhammad Infan Wiranda (20141221084 / Ekonomi Manajemen)

Selanjutnya untuk pelaksanaanya agar menghubungi PIC Sdri. Kiara (No.HP 081331883391).

Demikian disampaikan atas perhatian dan kerja samanya kami ucapkan terima kasih.

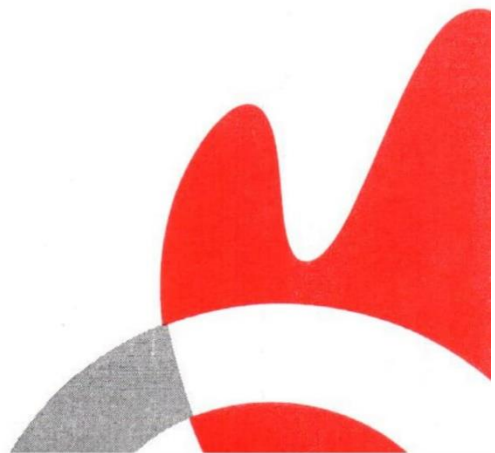
Hormat Kami,



Akhmad Muslimin
MGR HR AND CDC SURABAYA UTARA

Tembusan:

1. Sdr. ASMAN COMMUNICATION AND SECRETARIATE SURABAYA UTARA





PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA

ASLI

SURAT KETERANGAN BUKTI BEBAS PLAGIASI

Naskah tugas akhir / skripsi / karya tulis / tesis*) yang diserahkan atas :

Nama : Muhammad Infan Niranda
NIM : 20191221084
Fakultas/Jurusan : FEB / Manajemen
Alamat : Desa Glodog Kecamatan Palang Kabupaten Tuban
Judul : Pengaruh Brand Awareness dan Kualitas Produk Terhadap Keputusan Pembelian Produk InditHome (Studi Kasus PT. Telekomunikasi Indonesia Tbk. Uitel Margoyoso Surabaya Tahun 2018)
telah diserahkan dan memenuhi kriteria batas maksimal yang sudah ditentukan.

Petugas perpustakaan

Ardi Surya Harkit

Surabaya, Jumat, 3 Agustus 2018
Mahasiswa,

Infan

Mengetahui,
Kepala Perpustakaan
Dra. Mas'ulah, M.A.

*) Coret yang tidak perlu



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA
PUSAT BAHASA

Jl. Sutorejo 59 Surabaya 60113 Telp. 031-3811966, 3811967 Ext (130) Gd. A Lt 2
Email: pusba.umsby@gmail.com

ENDORSEMENT LETTER

313/PB-UMS/EL/VIII/2018

This letter is to certify that the abstract of the thesis below

Title : Influence of Brand Awareness and Product Quality on Decision to Purchase Indi-Home Products (Case Study of PT. Telekomunikasi Indonesia Tbk. Witel Margoyoso Surabaya in 2018).
Student's name : Muhammad Infan Wiranda
Reg. Number : 20141221084
Department : S1 Manajemen

has been endorsed by Pusat Bahasa *UMSurabaya* for further approval by the examining committee of the faculty.

Surabaya, 20 August 2018



Waode Hamsia, M.Pd



BERITA ACARA BIMBINGAN SKRIPSI

Nama / No. HP	: M. Infan Wiranda	JUDUL SKRIPSI :	Pengaruh Brand Awareness dan Kualitas Produk Terhadap Keputusan Pembelian Produk Inditome
NIM	: 20141221084		(Studi Kasus Pt. Telekomunikasi Indonesia Tbk
Program Studi	: FEB / Manajemen		Witel Margoposo Surabaya Tahun 2018)
Tanggal Ujian	: 23 Juli 2018		
Tanggal/ di setujui skripsi sudah layak Uji	: 12 Juli 2018		

DOSEN PEMBIMBING I

TANGGAL	MATERI PERKEMBANGAN BIMBINGAN	PARAF	TANGGAL	MATERI PERKEMBANGAN BIMBINGAN	PARAF
1/7/2018	Pendahuluan jndul	[Signature]	08/12/2018	Lamp. Bab 1	[Signature]
4/7/2018	Bab I, II dan III pendahuluan	[Signature]	15/12/2018	Lamp. Bab 2 & 3	[Signature]
10/7/2018	Pembacaan lagi Bab I, II dan III, serta argumen	[Signature]	29/12/2018	Perbaikan Bab 1	[Signature]
19/7/2018	Pembacaan skripsi dan baw pengantar	[Signature]	5/1/2019	perbaikan Bab 3 & 2	[Signature]
14/8/2018	see sampul	[Signature]	11/1/2019	Perbaikan kesimpulan	[Signature]
20/8/2018	lanjutkan pendahuluan, Bab IV + V	[Signature]		- perbaikan kalimat dan tata letak	[Signature]
10/9/2018	kurang Bab IV	[Signature]		- Traja ke pendahuluan 1. ACC Sampul	[Signature]
12/9/2018	see ujian skripsi	[Signature]	8/10/2018	Amend Sampul	[Signature]
				ACC ujian skripsi	[Signature]

DOSEN PEMBIMBING II

DOSEN PEMBIMBING I

DOSEN PEMBIMBING II

TANGGAL	MATERI PERKEMBANGAN BIMBINGAN	PARAF	TANGGAL	MATERI PERKEMBANGAN BIMBINGAN	PARAF

DOSEN PEMBIMBING I

[Signature]
Dra. Siti Salbiyah, M.Kes

DOSEN PEMBIMBING II

[Signature]
Budiana P. Cahya Widada

KAPRODI AKUTANSI/MANAJEMEN

[Signature]
AMITA ROSSAMARTINI, N. 06.

MENGETAHUI
DEKAN

[Signature]
Dr. Anna Maria, M.Si, Ak.