

ANGKET PENULISAN

“Pengaruh Anggaran, Harga Paket, dan Intensitas Tugas Terhadap Permintaan Internet”

(Survey pada Mahasiswa Fakultas Pendidikan Ekonomi dan Bisnis)

Petunjuk :

1. Sebelum Saudara menjawab, bacalah dengan teliti setiap pertanyaan sampai Saudara memahami pertanyaan yang diberikan.
2. Jawablah pertanyaan ini dengan jujur dan apa adanya dan dimohon agar setiap pertanyaan diisi tanpa ada satu pun yang terlewat.
3. Untuk pertanyaan isian, Saudara dipersilahkan mengisi jawaban pada tempat yang telah disediakan.
4. Untuk pertanyaan pilihan, Saudara dipersilahkan mengisi jawaban dengan memberikan tanda check list (√) pada pilihan yang tersedia.

I. Identitas Responden

1. Program Studi :
2. Jenis Kelamin : L / P (*pilih salah satu)
3. Tempat Tinggal : Kos/ Tidak Kos (*pilih salah satu, bagi yang tinggal di rumah kontrakan dan sendiri/ bersama dengan mahasiswa lainnya maka termasuk kost)

II. Pendapatan

1. Berapakah uang saku yang Saudara diterima setiap bulan?

Jawaban: Rp.....

2. Darimanakah anda memperoleh uang saku?

Jawaban:

III. Harga Paket

3. Berapa harga paket internet yang anda gunakan setiap bulan?

Jawaban : Rp.....

IV. Permintaan Internet

4. Berapa kuota internet yang anda dapatkan dengan membeli paket internet tersebut?

Jawaban : Mbs

5. Berapa kali Saudara melakukan permintaan internet dalam satu bulan?

Jawaban :kali

6. Media apa yang Saudara gunakan untuk mengakses internet?

Jawaban :

7. Provider *Simcard* apa yang Saudara gunakan untuk mengakses internet?

Jawaban :

8. Apa latar belakang utama Saudara dalam penggunaan internet?

Jawaban :

9. Seberapa seringkah Saudara mengakses internet?

- a. Setiap hari
- b. 2-3 hari sekali
- c. 4-6 hari sekali
- d. Seminggu sekali
- e. > seminggu sekali

10. Berapa lama rata-rata waktu yang Saudara butuhkan dalam melakukan satu kali akses internet?

- a. < 1 jam
- b. 1 jam – 2 jam
- c. 3 jam – 4 jam
- d. 4 jam – 5 jam
- e. > 5 jam

LAMPIRAN 002**DATA PENULISAN**

No. Responden	Y	X1	X2	LnY	lnX1	LnX2
1	1500	700000	35000	7,31	13,46	10,46
2	1500	700000	20000	7,31	13,46	9,9
3	10000	450000	75000	9,21	13,02	11,23
4	5500	1000000	50000	8,61	13,82	10,82
5	5500	1000000	50000	8,61	13,82	10,82
6	1250	1000000	50000	7,13	13,82	10,82
7	1500	1000000	50000	7,31	13,82	10,82
8	5500	600000	30000	8,61	13,3	10,31
9	5000	300000	75000	8,52	12,61	11,23
10	5500	1000000	50000	8,61	13,82	10,82
11	5000	100000	60000	8,52	11,51	11
12	5500	1000000	50000	8,61	13,82	10,82
13	3600	800000	35000	8,19	13,59	10,46
14	5500	1000000	50000	8,61	13,82	10,82
15	8000	2000000	80000	8,99	14,51	11,29
16	1000	800000	40000	6,91	13,59	10,6
17	3000	900000	60000	8,01	13,71	11
18	5000	1000000	50000	8,52	13,82	10,82
19	2000	1000000	35000	7,6	13,82	10,46
20	5500	1000000	50000	8,61	13,82	10,82
21	1250	900000	29900	7,13	13,71	10,31
22	5500	1000000	50000	8,61	13,82	10,82
23	5000	900000	49000	8,52	13,71	10,8
24	3600	800000	35000	8,19	13,59	10,46
25	1500	700000	50000	7,31	13,46	10,82
26	6000	2600000	25000	8,7	14,77	10,13
27	5500	1000000	50000	8,61	13,82	10,82
28	3000	1500000	60000	8,01	14,22	11
29	7000	700000	100000	8,85	13,46	11,51
30	2000	900000	34000	7,6	13,71	10,43
31	3000	650000	27000	8,01	13,38	10,2
32	5000	1000000	50000	8,52	13,82	10,82
33	2000	1100000	35000	7,6	13,91	10,46
34	2000	1000000	35000	7,6	13,82	10,46
35	5500	1000000	50000	8,61	13,82	10,82
36	5500	1000000	50000	8,61	13,82	10,82

37	3000	650000	27000	8,01	13,38	10,2
38	1500	700000	20000	7,31	13,46	9,9
39	10000	450000	75000	9,21	13,02	11,23
40	3500	700000	30000	8,16	13,46	10,31
41	2000	350000	35000	7,6	12,77	10,46
42	3000	1700000	50000	8,01	14,35	10,82
43	3000	1300000	700000	8,01	14,08	13,46
44	1000	1500000	50000	6,91	14,22	10,82
45	3000	600000	50000	8,01	13,3	10,82
46	7000	1500000	50000	8,85	14,22	10,82
47	5000	1500000	50000	8,52	14,22	10,82
48	6000	900000	25000	8,7	13,71	10,13
49	3000	1300000	700000	8,01	14,08	13,46
50	2500	550000	25000	7,82	13,22	10,13
51	3500	700000	30000	8,16	13,46	10,31
52	1250	650000	50000	7,13	13,38	10,82
53	3500	700000	30000	8,16	13,46	10,31
54	5000	100000	60000	8,52	11,51	11
55	3000	700000	50000	8,01	13,46	10,82
56	8000	650000	49000	8,99	13,38	10,8
57	3600	800000	35000	8,19	13,59	10,46
58	1500	700000	50000	7,31	13,46	10,82
59	5500	1000000	50000	8,61	13,82	10,82
60	1000	80000	30000	6,91	11,29	10,31
61	5500	600000	30000	8,61	13,3	10,31
62	5000	300000	75000	8,52	12,61	11,23
63	3600	800000	35000	8,19	13,59	10,46
64	3600	800000	35000	8,19	13,59	10,46
65	5000	100000	50000	8,52	11,51	10,82
66	1500	700000	150000	7,31	13,46	11,92
67	2500	550000	25000	7,82	13,22	10,13
68	3600	800000	35000	8,19	13,59	10,46
69	5000	100000	60000	8,52	11,51	11
70	2250	500000	20000	7,72	13,12	9,9
71	3600	800000	35000	8,19	13,59	10,46
72	2250	500000	20000	7,72	13,12	9,9
73	3000	650000	27000	8,01	13,38	10,2
74	5000	1000000	50000	8,52	13,82	10,82
75	2000	1000000	35000	7,6	13,82	10,46
76	3000	600000	150000	8,01	13,3	11,92
77	7000	1500000	100000	8,85	14,22	11,51

78	5000	100000	50000	8,52	11,51	10,82
79	3000	650000	27000	8,01	13,38	10,2
80	2250	500000	20000	7,72	13,12	9,9
81	3500	700000	30000	8,16	13,46	10,31
82	2000	350000	35000	7,6	12,77	10,46
83	3000	1700000	50000	8,01	14,35	10,82
84	3500	700000	30000	8,16	13,46	10,31
85	1500	700000	50000	7,31	13,46	10,82
86	5000	1600000	50000	8,52	14,29	10,82
87	2500	550000	25000	7,82	13,22	10,13
88	2250	500000	20000	7,72	13,12	9,9
89	2000	1000000	50000	7,6	13,82	10,82
90	450	450000	10000	6,11	13,02	9,21
91	2250	500000	20000	7,72	13,12	9,9
92	5500	1000000	50000	8,61	13,82	10,82
93	5000	100000	60000	8,52	11,51	11
94	1500	700000	150000	7,31	13,46	11,92
95	2500	550000	25000	7,82	13,22	10,13
96	2500	550000	25000	7,82	13,22	10,13
97	1500	700000	50000	7,31	13,46	10,82
98	6000	2600000	25000	8,7	14,77	10,13
99	5000	100000	50000	8,52	11,51	10,82
100	3500	700000	30000	8,16	13,46	10,31
101	6000	80000	50000	8,7	11,29	10,82
102	2500	550000	25000	7,82	13,22	10,13
103	7000	1500000	50000	8,85	14,22	10,82
104	3500	700000	30000	8,16	13,46	10,31
105	3000	650000	27000	8,01	13,38	10,2
106	3600	2000000	100000	8,19	14,51	11,51
107	2500	550000	25000	7,82	13,22	10,13
108	3000	650000	27000	8,01	13,38	10,2
109	7000	1060000	80000	8,85	13,87	11,29
110	2000	1000000	50000	7,6	13,82	10,82
111	3600	2000000	100000	8,19	14,51	11,51
112	6000	900000	25000	8,7	13,71	10,13
113	2500	550000	25000	7,82	13,22	10,13
114	3000	650000	27000	8,01	13,38	10,2
115	8000	2000000	80000	8,99	14,51	11,29
116	1000	800000	40000	6,91	13,59	10,6
117	3000	650000	27000	8,01	13,38	10,2
118	5000	1600000	50000	8,52	14,29	10,82

119	3000	600000	150000	8,01	13,3	11,92
120	5000	900000	49000	8,52	13,71	10,8
121	6000	1080000	60000	8,7	13,89	11
122	30000	900000	200000	10,31	13,71	12,21
123	2500	550000	25000	7,82	13,22	10,13
124	3000	650000	27000	8,01	13,38	10,2
125	3600	800000	35000	8,19	13,59	10,46
126	3000	650000	27000	8,01	13,38	10,2
127	2500	550000	25000	7,82	13,22	10,13
128	3500	700000	30000	8,16	13,46	10,31
129	5500	1000000	50000	8,61	13,82	10,82
130	3000	650000	27000	8,01	13,38	10,2
131	3500	700000	30000	8,16	13,46	10,31
132	5000	900000	49000	8,52	13,71	10,8
133	3500	700000	30000	8,16	13,46	10,31
134	2500	550000	25000	7,82	13,22	10,13
135	3000	650000	27000	8,01	13,38	10,2
136	3500	700000	30000	8,16	13,46	10,31
137	3000	650000	27000	8,01	13,38	10,2
138	3500	700000	30000	8,16	13,46	10,31
139	1250	1000000	50000	7,13	13,82	10,82
140	3500	700000	30000	8,16	13,46	10,31
141	5000	900000	49000	8,52	13,71	10,8
142	3000	650000	27000	8,01	13,38	10,2
143	3500	700000	30000	8,16	13,46	10,31
144	2500	550000	25000	7,82	13,22	10,13
145	3000	650000	27000	8,01	13,38	10,2
146	5000	900000	49000	8,52	13,71	10,8
147	3500	700000	30000	8,16	13,46	10,31
148	3000	600000	50000	8,01	13,3	10,82
149	3500	700000	30000	8,16	13,46	10,31
150	2500	550000	25000	7,82	13,22	10,13
151	1500	700000	50000	7,31	13,46	10,82
152	10000	250000	75000	9,21	12,43	11,23
153	3500	700000	30000	8,16	13,46	10,31
154	1000	1200000	35000	6,91	14	10,46
155	2000	1000000	50000	7,6	13,82	10,82
156	5000	100000	50000	8,52	11,51	10,82
157	5500	1000000	50000	8,61	13,82	10,82
158	3500	700000	30000	8,16	13,46	10,31
159	3500	700000	30000	8,16	13,46	10,31

160	1000	1500000	50000	6,91	14,22	10,82
161	1500	1000000	50000	7,31	13,82	10,82
162	11000	1500000	49000	9,31	14,22	10,8
163	1500	700000	35000	7,31	13,46	10,46
164	3500	700000	30000	8,16	13,46	10,31
165	3500	700000	30000	8,16	13,46	10,31
166	2500	550000	25000	7,82	13,22	10,13
167	3500	700000	30000	8,16	13,46	10,31
168	5000	900000	49000	8,52	13,71	10,8
169	3500	700000	30000	8,16	13,46	10,31
170	3600	800000	35000	8,19	13,59	10,46
171	5000	900000	49000	8,52	13,71	10,8
172	3500	700000	30000	8,16	13,46	10,31
173	3500	700000	30000	8,16	13,46	10,31
174	5000	900000	49000	8,52	13,71	10,8
175	7000	1500000	100000	8,85	14,22	11,51
176	3500	700000	30000	8,16	13,46	10,31
177	5500	1000000	50000	8,61	13,82	10,82
178	3500	700000	30000	8,16	13,46	10,31
179	5000	900000	49000	8,52	13,71	10,8
180	3000	650000	27000	8,01	13,38	10,2
181	2000	1200000	50000	7,6	14	10,82
182	8000	1200000	30000	8,99	14	10,31
183	2000	400000	50000	7,6	12,9	10,82
184	5000	900000	49000	8,52	13,71	10,8
185	3500	700000	30000	8,16	13,46	10,31
186	5000	900000	49000	8,52	13,71	10,8
187	3500	700000	30000	8,16	13,46	10,31
188	5000	900000	49000	8,52	13,71	10,8
189	3600	800000	35000	8,19	13,59	10,46
190	3500	700000	30000	8,16	13,46	10,31
191	3600	800000	35000	8,19	13,59	10,46
192	3000	650000	27000	8,01	13,38	10,2
193	5500	1000000	50000	8,61	13,82	10,82
194	6000	1200000	65000	8,7	14	11,08
195	5500	1000000	50000	8,61	13,82	10,82
196	3500	700000	30000	8,16	13,46	10,31
197	1500	700000	150000	7,31	13,46	11,92
198	5500	1000000	50000	8,61	13,82	10,82
199	5000	1100000	75000	8,52	13,91	11,23
200	1000	100000	50000	6,91	11,51	10,82

201	3000	650000	27000	8,01	13,38	10,2
202	5500	1000000	50000	8,61	13,82	10,82
203	3500	700000	30000	8,16	13,46	10,31
204	5000	900000	49000	8,52	13,71	10,8
205	5500	1000000	50000	8,61	13,82	10,82
206	5000	900000	49000	8,52	13,71	10,8
207	3500	700000	30000	8,16	13,46	10,31
208	1500	700000	50000	7,31	13,46	10,82
209	6000	2600000	25000	8,7	14,77	10,13
210	5500	1000000	50000	8,61	13,82	10,82
211	5000	900000	49000	8,52	13,71	10,8
212	3500	700000	30000	8,16	13,46	10,31
213	3500	700000	30000	8,16	13,46	10,31
214	5500	1000000	50000	8,61	13,82	10,82
215	5500	1000000	50000	8,61	13,82	10,82
216	3000	650000	27000	8,01	13,38	10,2
217	5500	1000000	50000	8,61	13,82	10,82
218	5000	900000	49000	8,52	13,71	10,8
219	3500	700000	30000	8,16	13,46	10,31
220	5500	1000000	30000	8,61	13,82	10,31
221	450	900000	40000	6,11	13,71	10,6
222	5500	1000000	50000	8,61	13,82	10,82
223	3000	650000	27000	8,01	13,38	10,2
224	5000	900000	49000	8,52	13,71	10,8
225	5500	1000000	50000	8,61	13,82	10,82
226	3000	650000	27000	8,01	13,38	10,2
227	5000	900000	49000	8,52	13,71	10,8
228	5500	1000000	50000	8,61	13,82	10,82
229	3000	650000	27000	8,01	13,38	10,2
230	2250	500000	20000	7,72	13,12	9,9
231	3500	800000	35000	8,16	13,59	10,46
Jumlah	916200	1932300000	11592900	1180,89	3119,48	2454,28
Rata-Rata	3966,234	832467,5325	50185,71	8,14238	13,50424	10,6246

LAMPIRAN 003

PERHITUNGAN MANUAL REGRESI BERGANDA

No. Resp.	LnY	lnX1	LnX2	X1*	X2*	Y*	X1Y	X2Y	X1X2
1	7,31	13,46	10,46	181,1716	109,4116	53,4361	98,3926	76,4626	140,7916
2	7,31	13,46	9,9	181,1716	98,01	53,4361	98,3926	72,369	133,254
3	9,21	13,02	11,23	169,5204	126,1129	84,8241	119,9142	103,4283	146,2146
4	8,61	13,82	10,82	190,9924	117,0724	74,1321	118,9902	93,1602	149,5324
5	8,61	13,82	10,82	190,9924	117,0724	74,1321	118,9902	93,1602	149,5324
6	7,13	13,82	10,82	190,9924	117,0724	50,8369	98,5366	77,1466	149,5324
7	7,31	13,82	10,82	190,9924	117,0724	53,4361	101,0242	79,0942	149,5324
8	8,61	13,3	10,31	176,89	106,2961	74,1321	114,513	88,7691	137,123
9	8,52	12,61	11,23	159,0121	126,1129	72,5904	107,4372	95,6796	141,6103
10	8,61	13,82	10,82	190,9924	117,0724	74,1321	118,9902	93,1602	149,5324
11	8,52	11,51	11	132,4801	121	72,5904	98,0652	93,72	126,61
12	8,61	13,82	10,82	190,9924	117,0724	74,1321	118,9902	93,1602	149,5324
13	8,19	13,59	10,46	184,6881	109,4116	67,0761	111,3021	85,6674	142,1514
14	8,61	13,82	10,82	190,9924	117,0724	74,1321	118,9902	93,1602	149,5324
15	8,99	14,51	11,29	210,5401	127,4641	80,8201	130,4449	101,4971	163,8179
16	6,91	13,59	10,6	184,6881	112,36	47,7481	93,9069	73,246	144,054
17	8,01	13,71	11	187,9641	121	64,1601	109,8171	88,11	150,81
18	8,52	13,82	10,82	190,9924	117,0724	72,5904	117,7464	92,1864	149,5324
19	7,6	13,82	10,46	190,9924	109,4116	57,76	105,032	79,496	144,5572
20	8,61	13,82	10,82	190,9924	117,0724	74,1321	118,9902	93,1602	149,5324
21	7,13	13,71	10,31	187,9641	106,2961	50,8369	97,7523	73,5103	141,3501
22	8,61	13,82	10,82	190,9924	117,0724	74,1321	118,9902	93,1602	149,5324
23	8,52	13,71	10,8	187,9641	116,64	72,5904	116,8092	92,016	148,068
24	8,19	13,59	10,46	184,6881	109,4116	67,0761	111,3021	85,6674	142,1514
25	7,31	13,46	10,82	181,1716	117,0724	53,4361	98,3926	79,0942	145,6372
26	8,7	14,77	10,13	218,1529	102,6169	75,69	128,499	88,131	149,6201
27	8,61	13,82	10,82	190,9924	117,0724	74,1321	118,9902	93,1602	149,5324
28	8,01	14,22	11	202,2084	121	64,1601	113,9022	88,11	156,42
29	8,85	13,46	11,51	181,1716	132,4801	78,3225	119,121	101,8635	154,9246
30	7,6	13,71	10,43	187,9641	108,7849	57,76	104,196	79,268	142,9953
31	8,01	13,38	10,2	179,0244	104,04	64,1601	107,1738	81,702	136,476
32	8,52	13,82	10,82	190,9924	117,0724	72,5904	117,7464	92,1864	149,5324
33	7,6	13,91	10,46	193,4881	109,4116	57,76	105,716	79,496	145,4986
34	7,6	13,82	10,46	190,9924	109,4116	57,76	105,032	79,496	144,5572
35	8,61	13,82	10,82	190,9924	117,0724	74,1321	118,9902	93,1602	149,5324
36	8,61	13,82	10,82	190,9924	117,0724	74,1321	118,9902	93,1602	149,5324

37	8,01	13,38	10,2	179,0244	104,04	64,1601	107,1738	81,702	136,476
38	7,31	13,46	9,9	181,1716	98,01	53,4361	98,3926	72,369	133,254
39	9,21	13,02	11,23	169,5204	126,1129	84,8241	119,9142	103,4283	146,2146
40	8,16	13,46	10,31	181,1716	106,2961	66,5856	109,8336	84,1296	138,7726
41	7,6	12,77	10,46	163,0729	109,4116	57,76	97,052	79,496	133,5742
42	8,01	14,35	10,82	205,9225	117,0724	64,1601	114,9435	86,6682	155,267
43	8,01	14,08	13,46	198,2464	181,1716	64,1601	112,7808	107,8146	189,5168
44	6,91	14,22	10,82	202,2084	117,0724	47,7481	98,2602	74,7662	153,8604
45	8,01	13,3	10,82	176,89	117,0724	64,1601	106,533	86,6682	143,906
46	8,85	14,22	10,82	202,2084	117,0724	78,3225	125,847	95,757	153,8604
47	8,52	14,22	10,82	202,2084	117,0724	72,5904	121,1544	92,1864	153,8604
48	8,7	13,71	10,13	187,9641	102,6169	75,69	119,277	88,131	138,8823
49	8,01	14,08	13,46	198,2464	181,1716	64,1601	112,7808	107,8146	189,5168
50	7,82	13,22	10,13	174,7684	102,6169	61,1524	103,3804	79,2166	133,9186
51	8,16	13,46	10,31	181,1716	106,2961	66,5856	109,8336	84,1296	138,7726
52	7,13	13,38	10,82	179,0244	117,0724	50,8369	95,3994	77,1466	144,7716
53	8,16	13,46	10,31	181,1716	106,2961	66,5856	109,8336	84,1296	138,7726
54	8,52	11,51	11	132,4801	121	72,5904	98,0652	93,72	126,61
55	8,01	13,46	10,82	181,1716	117,0724	64,1601	107,8146	86,6682	145,6372
56	8,99	13,38	10,8	179,0244	116,64	80,8201	120,2862	97,092	144,504
57	8,19	13,59	10,46	184,6881	109,4116	67,0761	111,3021	85,6674	142,1514
58	7,31	13,46	10,82	181,1716	117,0724	53,4361	98,3926	79,0942	145,6372
59	8,61	13,82	10,82	190,9924	117,0724	74,1321	118,9902	93,1602	149,5324
60	6,91	11,29	10,31	127,4641	106,2961	47,7481	78,0139	71,2421	116,3999
61	8,61	13,3	10,31	176,89	106,2961	74,1321	114,513	88,7691	137,123
62	8,52	12,61	11,23	159,0121	126,1129	72,5904	107,4372	95,6796	141,6103
63	8,19	13,59	10,46	184,6881	109,4116	67,0761	111,3021	85,6674	142,1514
64	8,19	13,59	10,46	184,6881	109,4116	67,0761	111,3021	85,6674	142,1514
65	8,52	11,51	10,82	132,4801	117,0724	72,5904	98,0652	92,1864	124,5382
66	7,31	13,46	11,92	181,1716	142,0864	53,4361	98,3926	87,1352	160,4432
67	7,82	13,22	10,13	174,7684	102,6169	61,1524	103,3804	79,2166	133,9186
68	8,19	13,59	10,46	184,6881	109,4116	67,0761	111,3021	85,6674	142,1514
69	8,52	11,51	11	132,4801	121	72,5904	98,0652	93,72	126,61
70	7,72	13,12	9,9	172,1344	98,01	59,5984	101,2864	76,428	129,888
71	8,19	13,59	10,46	184,6881	109,4116	67,0761	111,3021	85,6674	142,1514
72	7,72	13,12	9,9	172,1344	98,01	59,5984	101,2864	76,428	129,888
73	8,01	13,38	10,2	179,0244	104,04	64,1601	107,1738	81,702	136,476
74	8,52	13,82	10,82	190,9924	117,0724	72,5904	117,7464	92,1864	149,5324
75	7,6	13,82	10,46	190,9924	109,4116	57,76	105,032	79,496	144,5572
76	8,01	13,3	11,92	176,89	142,0864	64,1601	106,533	95,4792	158,536
77	8,85	14,22	11,51	202,2084	132,4801	78,3225	125,847	101,8635	163,6722

78	8,52	11,51	10,82	132,4801	117,0724	72,5904	98,0652	92,1864	124,5382
79	8,01	13,38	10,2	179,0244	104,04	64,1601	107,1738	81,702	136,476
80	7,72	13,12	9,9	172,1344	98,01	59,5984	101,2864	76,428	129,888
81	8,16	13,46	10,31	181,1716	106,2961	66,5856	109,8336	84,1296	138,7726
82	7,6	12,77	10,46	163,0729	109,4116	57,76	97,052	79,496	133,5742
83	8,01	14,35	10,82	205,9225	117,0724	64,1601	114,9435	86,6682	155,267
84	8,16	13,46	10,31	181,1716	106,2961	66,5856	109,8336	84,1296	138,7726
85	7,31	13,46	10,82	181,1716	117,0724	53,4361	98,3926	79,0942	145,6372
86	8,52	14,29	10,82	204,2041	117,0724	72,5904	121,7508	92,1864	154,6178
87	7,82	13,22	10,13	174,7684	102,6169	61,1524	103,3804	79,2166	133,9186
88	7,72	13,12	9,9	172,1344	98,01	59,5984	101,2864	76,428	129,888
89	7,6	13,82	10,82	190,9924	117,0724	57,76	105,032	82,232	149,5324
90	6,11	13,02	9,21	169,5204	84,8241	37,3321	79,5522	56,2731	119,9142
91	7,72	13,12	9,9	172,1344	98,01	59,5984	101,2864	76,428	129,888
92	8,61	13,82	10,82	190,9924	117,0724	74,1321	118,9902	93,1602	149,5324
93	8,52	11,51	11	132,4801	121	72,5904	98,0652	93,72	126,61
94	7,31	13,46	11,92	181,1716	142,0864	53,4361	98,3926	87,1352	160,4432
95	7,82	13,22	10,13	174,7684	102,6169	61,1524	103,3804	79,2166	133,9186
96	7,82	13,22	10,13	174,7684	102,6169	61,1524	103,3804	79,2166	133,9186
97	7,31	13,46	10,82	181,1716	117,0724	53,4361	98,3926	79,0942	145,6372
98	8,7	14,77	10,13	218,1529	102,6169	75,69	128,499	88,131	149,6201
99	8,52	11,51	10,82	132,4801	117,0724	72,5904	98,0652	92,1864	124,5382
100	8,16	13,46	10,31	181,1716	106,2961	66,5856	109,8336	84,1296	138,7726
101	8,7	11,29	10,82	127,4641	117,0724	75,69	98,223	94,134	122,1578
102	7,82	13,22	10,13	174,7684	102,6169	61,1524	103,3804	79,2166	133,9186
103	8,85	14,22	10,82	202,2084	117,0724	78,3225	125,847	95,757	153,8604
104	8,16	13,46	10,31	181,1716	106,2961	66,5856	109,8336	84,1296	138,7726
105	8,01	13,38	10,2	179,0244	104,04	64,1601	107,1738	81,702	136,476
106	8,19	14,51	11,51	210,5401	132,4801	67,0761	118,8369	94,2669	167,0101
107	7,82	13,22	10,13	174,7684	102,6169	61,1524	103,3804	79,2166	133,9186
108	8,01	13,38	10,2	179,0244	104,04	64,1601	107,1738	81,702	136,476
109	8,85	13,87	11,29	192,3769	127,4641	78,3225	122,7495	99,9165	156,5923
110	7,6	13,82	10,82	190,9924	117,0724	57,76	105,032	82,232	149,5324
111	8,19	14,51	11,51	210,5401	132,4801	67,0761	118,8369	94,2669	167,0101
112	8,7	13,71	10,13	187,9641	102,6169	75,69	119,277	88,131	138,8823
113	7,82	13,22	10,13	174,7684	102,6169	61,1524	103,3804	79,2166	133,9186
114	8,01	13,38	10,2	179,0244	104,04	64,1601	107,1738	81,702	136,476
115	8,99	14,51	11,29	210,5401	127,4641	80,8201	130,4449	101,4971	163,8179
116	6,91	13,59	10,6	184,6881	112,36	47,7481	93,9069	73,246	144,054
117	8,01	13,38	10,2	179,0244	104,04	64,1601	107,1738	81,702	136,476
118	8,52	14,29	10,82	204,2041	117,0724	72,5904	121,7508	92,1864	154,6178

119	8,01	13,3	11,92	176,89	142,0864	64,1601	106,533	95,4792	158,536
120	8,52	13,71	10,8	187,9641	116,64	72,5904	116,8092	92,016	148,068
121	8,7	13,89	11	192,9321	121	75,69	120,843	95,7	152,79
122	10,31	13,71	12,21	187,9641	149,0841	106,2961	141,3501	125,8851	167,3991
123	7,82	13,22	10,13	174,7684	102,6169	61,1524	103,3804	79,2166	133,9186
124	8,01	13,38	10,2	179,0244	104,04	64,1601	107,1738	81,702	136,476
125	8,19	13,59	10,46	184,6881	109,4116	67,0761	111,3021	85,6674	142,1514
126	8,01	13,38	10,2	179,0244	104,04	64,1601	107,1738	81,702	136,476
127	7,82	13,22	10,13	174,7684	102,6169	61,1524	103,3804	79,2166	133,9186
128	8,16	13,46	10,31	181,1716	106,2961	66,5856	109,8336	84,1296	138,7726
129	8,61	13,82	10,82	190,9924	117,0724	74,1321	118,9902	93,1602	149,5324
130	8,01	13,38	10,2	179,0244	104,04	64,1601	107,1738	81,702	136,476
131	8,16	13,46	10,31	181,1716	106,2961	66,5856	109,8336	84,1296	138,7726
132	8,52	13,71	10,8	187,9641	116,64	72,5904	116,8092	92,016	148,068
133	8,16	13,46	10,31	181,1716	106,2961	66,5856	109,8336	84,1296	138,7726
134	7,82	13,22	10,13	174,7684	102,6169	61,1524	103,3804	79,2166	133,9186
135	8,01	13,38	10,2	179,0244	104,04	64,1601	107,1738	81,702	136,476
136	8,16	13,46	10,31	181,1716	106,2961	66,5856	109,8336	84,1296	138,7726
137	8,01	13,38	10,2	179,0244	104,04	64,1601	107,1738	81,702	136,476
138	8,16	13,46	10,31	181,1716	106,2961	66,5856	109,8336	84,1296	138,7726
139	7,13	13,82	10,82	190,9924	117,0724	50,8369	98,5366	77,1466	149,5324
140	8,16	13,46	10,31	181,1716	106,2961	66,5856	109,8336	84,1296	138,7726
141	8,52	13,71	10,8	187,9641	116,64	72,5904	116,8092	92,016	148,068
142	8,01	13,38	10,2	179,0244	104,04	64,1601	107,1738	81,702	136,476
143	8,16	13,46	10,31	181,1716	106,2961	66,5856	109,8336	84,1296	138,7726
144	7,82	13,22	10,13	174,7684	102,6169	61,1524	103,3804	79,2166	133,9186
145	8,01	13,38	10,2	179,0244	104,04	64,1601	107,1738	81,702	136,476
146	8,52	13,71	10,8	187,9641	116,64	72,5904	116,8092	92,016	148,068
147	8,16	13,46	10,31	181,1716	106,2961	66,5856	109,8336	84,1296	138,7726
148	8,01	13,3	10,82	176,89	117,0724	64,1601	106,533	86,6682	143,906
149	8,16	13,46	10,31	181,1716	106,2961	66,5856	109,8336	84,1296	138,7726
150	7,82	13,22	10,13	174,7684	102,6169	61,1524	103,3804	79,2166	133,9186
151	7,31	13,46	10,82	181,1716	117,0724	53,4361	98,3926	79,0942	145,6372
152	9,21	12,43	11,23	154,5049	126,1129	84,8241	114,4803	103,4283	139,5889
153	8,16	13,46	10,31	181,1716	106,2961	66,5856	109,8336	84,1296	138,7726
154	6,91	14	10,46	196	109,4116	47,7481	96,74	72,2786	146,44
155	7,6	13,82	10,82	190,9924	117,0724	57,76	105,032	82,232	149,5324
156	8,52	11,51	10,82	132,4801	117,0724	72,5904	98,0652	92,1864	124,5382
157	8,61	13,82	10,82	190,9924	117,0724	74,1321	118,9902	93,1602	149,5324
158	8,16	13,46	10,31	181,1716	106,2961	66,5856	109,8336	84,1296	138,7726
159	8,16	13,46	10,31	181,1716	106,2961	66,5856	109,8336	84,1296	138,7726

160	6,91	14,22	10,82	202,2084	117,0724	47,7481	98,2602	74,7662	153,8604
161	7,31	13,82	10,82	190,9924	117,0724	53,4361	101,0242	79,0942	149,5324
162	9,31	14,22	10,8	202,2084	116,64	86,6761	132,3882	100,548	153,576
163	7,31	13,46	10,46	181,1716	109,4116	53,4361	98,3926	76,4626	140,7916
164	8,16	13,46	10,31	181,1716	106,2961	66,5856	109,8336	84,1296	138,7726
165	8,16	13,46	10,31	181,1716	106,2961	66,5856	109,8336	84,1296	138,7726
166	7,82	13,22	10,13	174,7684	102,6169	61,1524	103,3804	79,2166	133,9186
167	8,16	13,46	10,31	181,1716	106,2961	66,5856	109,8336	84,1296	138,7726
168	8,52	13,71	10,8	187,9641	116,64	72,5904	116,8092	92,016	148,068
169	8,16	13,46	10,31	181,1716	106,2961	66,5856	109,8336	84,1296	138,7726
170	8,19	13,59	10,46	184,6881	109,4116	67,0761	111,3021	85,6674	142,1514
171	8,52	13,71	10,8	187,9641	116,64	72,5904	116,8092	92,016	148,068
172	8,16	13,46	10,31	181,1716	106,2961	66,5856	109,8336	84,1296	138,7726
173	8,16	13,46	10,31	181,1716	106,2961	66,5856	109,8336	84,1296	138,7726
174	8,52	13,71	10,8	187,9641	116,64	72,5904	116,8092	92,016	148,068
175	8,85	14,22	11,51	202,2084	132,4801	78,3225	125,847	101,8635	163,6722
176	8,16	13,46	10,31	181,1716	106,2961	66,5856	109,8336	84,1296	138,7726
177	8,61	13,82	10,82	190,9924	117,0724	74,1321	118,9902	93,1602	149,5324
178	8,16	13,46	10,31	181,1716	106,2961	66,5856	109,8336	84,1296	138,7726
179	8,52	13,71	10,8	187,9641	116,64	72,5904	116,8092	92,016	148,068
180	8,01	13,38	10,2	179,0244	104,04	64,1601	107,1738	81,702	136,476
181	7,6	14	10,82	196	117,0724	57,76	106,4	82,232	151,48
182	8,99	14	10,31	196	106,2961	80,8201	125,86	92,6869	144,34
183	7,6	12,9	10,82	166,41	117,0724	57,76	98,04	82,232	139,578
184	8,52	13,71	10,8	187,9641	116,64	72,5904	116,8092	92,016	148,068
185	8,16	13,46	10,31	181,1716	106,2961	66,5856	109,8336	84,1296	138,7726
186	8,52	13,71	10,8	187,9641	116,64	72,5904	116,8092	92,016	148,068
187	8,16	13,46	10,31	181,1716	106,2961	66,5856	109,8336	84,1296	138,7726
188	8,52	13,71	10,8	187,9641	116,64	72,5904	116,8092	92,016	148,068
189	8,19	13,59	10,46	184,6881	109,4116	67,0761	111,3021	85,6674	142,1514
190	8,16	13,46	10,31	181,1716	106,2961	66,5856	109,8336	84,1296	138,7726
191	8,19	13,59	10,46	184,6881	109,4116	67,0761	111,3021	85,6674	142,1514
192	8,01	13,38	10,2	179,0244	104,04	64,1601	107,1738	81,702	136,476
193	8,61	13,82	10,82	190,9924	117,0724	74,1321	118,9902	93,1602	149,5324
194	8,7	14	11,08	196	122,7664	75,69	121,8	96,396	155,12
195	8,61	13,82	10,82	190,9924	117,0724	74,1321	118,9902	93,1602	149,5324
196	8,16	13,46	10,31	181,1716	106,2961	66,5856	109,8336	84,1296	138,7726
197	7,31	13,46	11,92	181,1716	142,0864	53,4361	98,3926	87,1352	160,4432
198	8,61	13,82	10,82	190,9924	117,0724	74,1321	118,9902	93,1602	149,5324
199	8,52	13,91	11,23	193,4881	126,1129	72,5904	118,5132	95,6796	156,2093
200	6,91	11,51	10,82	132,4801	117,0724	47,7481	79,5341	74,7662	124,5382

201	8,01	13,38	10,2	179,0244	104,04	64,1601	107,1738	81,702	136,476
202	8,61	13,82	10,82	190,9924	117,0724	74,1321	118,9902	93,1602	149,5324
203	8,16	13,46	10,31	181,1716	106,2961	66,5856	109,8336	84,1296	138,7726
204	8,52	13,71	10,8	187,9641	116,64	72,5904	116,8092	92,016	148,068
205	8,61	13,82	10,82	190,9924	117,0724	74,1321	118,9902	93,1602	149,5324
206	8,52	13,71	10,8	187,9641	116,64	72,5904	116,8092	92,016	148,068
207	8,16	13,46	10,31	181,1716	106,2961	66,5856	109,8336	84,1296	138,7726
208	7,31	13,46	10,82	181,1716	117,0724	53,4361	98,3926	79,0942	145,6372
209	8,7	14,77	10,13	218,1529	102,6169	75,69	128,499	88,131	149,6201
210	8,61	13,82	10,82	190,9924	117,0724	74,1321	118,9902	93,1602	149,5324
211	8,52	13,71	10,8	187,9641	116,64	72,5904	116,8092	92,016	148,068
212	8,16	13,46	10,31	181,1716	106,2961	66,5856	109,8336	84,1296	138,7726
213	8,16	13,46	10,31	181,1716	106,2961	66,5856	109,8336	84,1296	138,7726
214	8,61	13,82	10,82	190,9924	117,0724	74,1321	118,9902	93,1602	149,5324
215	8,61	13,82	10,82	190,9924	117,0724	74,1321	118,9902	93,1602	149,5324
216	8,01	13,38	10,2	179,0244	104,04	64,1601	107,1738	81,702	136,476
217	8,61	13,82	10,82	190,9924	117,0724	74,1321	118,9902	93,1602	149,5324
218	8,52	13,71	10,8	187,9641	116,64	72,5904	116,8092	92,016	148,068
219	8,16	13,46	10,31	181,1716	106,2961	66,5856	109,8336	84,1296	138,7726
220	8,61	13,82	10,31	190,9924	106,2961	74,1321	118,9902	88,7691	142,4842
221	6,11	13,71	10,6	187,9641	112,36	37,3321	83,7681	64,766	145,326
222	8,61	13,82	10,82	190,9924	117,0724	74,1321	118,9902	93,1602	149,5324
223	8,01	13,38	10,2	179,0244	104,04	64,1601	107,1738	81,702	136,476
224	8,52	13,71	10,8	187,9641	116,64	72,5904	116,8092	92,016	148,068
225	8,61	13,82	10,82	190,9924	117,0724	74,1321	118,9902	93,1602	149,5324
226	8,01	13,38	10,2	179,0244	104,04	64,1601	107,1738	81,702	136,476
227	8,52	13,71	10,8	187,9641	116,64	72,5904	116,8092	92,016	148,068
228	8,61	13,82	10,82	190,9924	117,0724	74,1321	118,9902	93,1602	149,5324
229	8,01	13,38	10,2	179,0244	104,04	64,1601	107,1738	81,702	136,476
230	7,72	13,12	9,9	172,1344	98,01	59,5984	101,2864	76,428	129,888
231	8,16	13,59	10,46	184,6881	109,4116	66,5856	110,8944	85,3536	142,1514
Jumlah	1880,89	3119,48	2454,28	42203,09	26133,98	15384,38	25409,23	20000,71	33152,33

PERHITUNGAN REGRESI MANUAL

$$\begin{aligned}
 1. \quad \sum x_1^2 &= \sum X_1^2 - (\sum X_1)^2 / n &&= 42203,09 - (3119,48)^2 / 231 \\
 &&&= 42203,09 - 42126,21 &&= 76,87 \\
 2. \quad \sum x_2^2 &= \sum X_2^2 - (\sum X_2)^2 / n &&= 26133,98 - (2454,28)^2 / 231 \\
 &&&= 26133,98 - 26075,71 &&= 58,27 \\
 3. \quad \sum y^2 &= \sum Y^2 - (\sum Y)^2 / n &&= 15384,38 - (1880,89)^2 / 231 \\
 &&&= 15384,38 - 15314,92 &&= 69,45 \\
 4. \quad \sum x_1 x_2 &= \sum X_1 X_2 - \sum X_1 \sum X_2 / n &&= 33152,33 - (3119,48) * (2454,28) / 231 \\
 &&&= 33152,33 - 33143,192 &&= 9,14 \\
 5. \quad \sum x_1 y &= \sum X_1 Y - \sum X_1 / \sum Y / n &&= 25409,23 - (3119,48)(1880,89) / 231 \\
 &&&= 25409,23 - 25399,995 &&= 9,23 \\
 6. \quad \sum x_2 y &= \sum X_2 Y - \sum X_2 \sum Y / n &&= 20000,71 - (2454,28)(1880,89) / 231 \\
 &&&= 20000,71 - 19983,683 &&= 17,03 \\
 7. \quad Y &= 8,14 & \quad X_1 &= 13,50 & \quad X_2 = 10,62
 \end{aligned}$$

Menghitung b_{123}

❖ Diketahui Rumusnya:

$$\begin{aligned}
 B_{12.3} &= \frac{(\sum x_1 y)(\sum x_2^2) - (\sum x_2 y)(\sum x_1 x_2)}{(\sum x_1^2)(\sum x_2^2) - (\sum x_1 x_2)} \\
 &= \frac{(9,23)(58,27) - (17,03)(9,14)}{(76,87)(58,27) - (9,14)^2} \\
 &= \frac{382,17}{4395,67} \\
 &= \mathbf{0,086}
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 B_{13.2} &= \frac{(\sum x_2 y)(\sum x_1^2) - (\sum x_1 y)(\sum x_1 x_2)}{(\sum x_1^2)(\sum x_2^2) - (\sum x_1 x_2)} \\
 &= \frac{(17,03) * (76,87) - (9,23) * (9,14)}{(76,87)(58,27) - (9,14)^2}
 \end{aligned}$$

$$= \frac{1224,73}{4395,67}$$

$$= \mathbf{0,27}$$

$$\begin{aligned} B_{1.23} &= Y - b_{12.3} X_1 - B_{13.2} X_2 \\ &= 8,14 - (0,086)(3119,48) - (0,27)(2454,28) \\ &= \mathbf{4,008} \end{aligned}$$

Sehingga persamaan regresinya adalah :

$$Y = \mathbf{4,008 + 0,086X_1 + 0,27X_2}$$

Makna koefisiennya:

- ❖ 4,008 = Ketika pendapatan dan harga paket tidak ada (0), maka kuota internet sebesar 4,008 Megabite
- ❖ 0,086X₁ = Jika pendapatan naik sebesar 1 rupiah, maka kuota internet juga akan mengalami peningkatan sebesar 0,086 Megabite
- ❖ 0,27X₂ = Jika harga paket internet naik sebesar 1 rupiah, maka kuota paket internet akan naik sebesar 0,27 Megabite

DAFTAR RIWAYAT PENULIS



Rosita Komara Dewi panggilan Rosita lahir di Kuningan tanggal 05 Desember 1991 dari pasangan suami istri Silvester Sarban dan Fransiska Handayani. Penulis sekarang bertempat tinggal di Lingkungan Wage RT 09/26, Desa Cigugur Kecamatan Cigugur Kabupaten Kuningan.

Pendidikan yang ditempuh oleh penulis yaitu SD Yos Sudarso Cigugur lulus tahun 2003, SMP Yos Sudarso Cigugur lulus tahun 2007, SMA Negeri 2 Kuningan lulus tahun 2010, dan tahun 2010 mengikuti Program Studi Pendidikan Ekonomi sampai dengan sekarang. Sampai dengan penulisan skripsi ini penulis masih terdaftar sebagai mahasiswa Program S1 Pendidikan Ekonomi Universitas Pendidikan Indonesia (UPI).