



DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL  
 FAKULTAS TEKNIK  
 UNIVERSITAS BRAWIJAYA  
**JURUSAN PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA**

Jl. Mayjen Haryono 167 Malang 65145, Indonesia  
 Telp. 62-341-567886; Fax. 62-341-551430; Telex 31873 UNIBRAW IA.

**KUISIONER**

Survey ini dilakukan untuk keperluan penelitian **Pengaruh Keberadaan Jembatan Gadang – Bumiayu terhadap Perubahan Fisik Binaan Kelurahan Bumiayu** dalam rangka penyusunan Tugas Akhir.

**Peneliti : Erna Dewi Falina**

**I. Identifikasi bangunan dan pemiliknya**

1. Nama :
2. Alamat :  
 RT:            RW:            No.
3. Lokasi bangunan : (ditunjukkan oleh nomor pada peta)
4. Luas tanah : m<sup>2</sup>
5. Luas bangunan : (Lantai 1: m<sup>2</sup>) (Lantai 2: m<sup>2</sup>)  
 (Lantai 3: m<sup>2</sup>), lainnya .....
6. Tinggi bangunan : m
7. Bagaimana penggunaan lahan atau bangunan Anda saat ini?
  - a. Rumah biasa
  - b. Toko atau warung
  - c. Jasa (salon, bengkel, rental, laundry, kost-kostan, dan lain-lain)
  - d. Kantor
  - e. Lainnya (sebutkan!).....



**II. Identifikasi perubahan lahan dan bangunan**

1. Sejak kapan Anda menempati lahan atau bangunan ini?  
.....
2. Apa alasan Anda tinggal di daerah ini?
  - a. Rumah warisan
  - b. Dekat tempat bekerja
  - c. Dekat fasilitas umum (misalnya pasar, pertokoan, dan lain-lain)
  - d. Lainnya (sebutkan!).....
3. Apa jenis penggunaan lahan ini sebelum tahun 2001?
  - a. Tanah kosong
  - b. Sawah/tegalan
  - e. Rumah, milik .....
  - f. Lainnya (sebutkan!) .....
4. Apakah bangunan ini pernah diperluas? (misal diperluas untuk toko atau tambahan ruangan)
  - a. Ya
  - b. Tidak
5. Jika jawaban No. 4 "ya", maka bagaimana kronologi perubahan bangunan tersebut?

**Tabel Perubahan Penggunaan dan Luas Bangunan**

No.	Tahun	Fungsi Bangunan (*)	Alasan Perubahan (*)	Luasan (m <sup>2</sup> )			Tinggi Bangunan (m)
				Tanah	Bangunan Lantai 1	Bangunan Lantai 2	
1.							
2.							
3.							
4.							
5.							
6.							
7.							

**Keterangan fungsi bangunan:**

- a. Lahan kosong
- b. Rumah
- c. Rumah dan tempat usaha (toko, warung, salon, bengkel, rental, dan lain-lain)
- d. Tempat usaha (toko, warung, bengkel, rental, dan lain-lain)
- e. Lainnya (sebutkan!).....



**Keterangan alasan perubahan:**

- a. Bertambahnya anggota keluarga
- b. Bertambahnya pendapatan
- c. Untuk usaha
- d. Lainnya (sebutkan!).....

**III. Identifikasi tentang jaringan jalan**

1. Bagaimana perkerasan jalan di depan bangunan Anda sebelum tahun 2001?
  - a. Jalan tanah
  - b. Makadam
  - c. Aspal
  - d. Lainnya .....
2. Bagaimana kondisi jalan di depan bangunan Anda sebelum tahun 2001?
  - a. Baik
  - b. Rusak (berlubang atau bergelombang)
3. Bagaimana kondisi jalan di depan bangunan Anda sesudah tahun 2001?
  - a. Baik
  - b. Rusak (berlubang atau bergelombang)
4. Sejak kapan jalan di depan bangunan Anda diaspal?.....
5. Apakah adanya Jembatan Gadang – Bumiayu memberikan pengaruh terhadap aktivitas Anda? (misal jadi lebih dekat ke tempat kerja, sekolah, pasar, atau terminal)
  - a. Ya
  - b. Tidak
6. Berapa lama waktu yang Anda butuhkan untuk menuju Pasar Induk Gadang atau Terminal Gadang sebelum adanya Jembatan Gadang – Bumiayu?
  - a. < 5 menit
  - b. 5 – 10 menit
  - c. 11 – 15 menit
  - d. > 15 menit

7. Berapa lama waktu yang Anda butuhkan untuk menuju Pasar Induk Gadang atau Terminal Gadang sesudah adanya Jembatan Gadang – Bumiayu?
  - a. < 5 menit
  - b. 5 – 10 menit
  - c. 11 – 15 menit
  - d. > 15 menit
8. Bagaimana kondisi lalu lintas di depan bangunan Anda sebelum adanya Jembatan Gadang – Bumiayu?
  - a. Sepi
  - b. Kurang ramai
  - c. Ramai
9. Bagaimana kondisi lalu lintas di depan bangunan Anda sesudah adanya Jembatan Gadang – Bumiayu?
  - a. Sepi
  - b. Kurang ramai
  - c. Ramai

*Terima Kasih Atas Partisipasi Anda*



## Rekapan Hasil Kuisioner

Responden	Luas Tanah	Luas Bangunan		Tinggi Bangunan	Penggunaan lahan	Penempatan Bangunan	Alasan Tinggal	Penggunaan Lahan Sebelumnya	Perluasan Bangunan	Perubahan Lahan dan Bangunan		Alasan Perubahan	Luas			Tinggi Bangunan
		Lt 1	Lt 2							Tahun	Fungsi Bangunan		Tanah	Lt 1	Lt 2	
1	95	78		4.5	rumah, warung	1992	dekat fasum	sawah/tegalan	tidak ada							
2	184	92.5		5	rumah, toko, salon	1980	cari rumah yg luas	sawah/tegalan	ada	1994	tempat produksi	usaha	48	48		4
3	400	120		8	rumah	2000	dekat tempat kerja	rumah	ada	2007	rumah	tambah anggota keluarga	28	28		7
4	50	50		6	rumah	2007	dekat tempat kerja	sawah/tegalan	tidak ada							
5	120	60		5.5	rumah	2004	rumah warisan	sawah/tegalan	tidak ada							
6	60	60		7	rumah	1963	rumah warisan	rumah	ada	1991	rumah	tambah anggota keluarga	24	24		5
										2001	rumah	pendapatan bertambah	15	15		5
7	260	46.8		4	rumah	2001	beli	sawah/tegalan	tidak ada							
8	350	200		6	rumah	1981	rumah warisan	sawah/tegalan	ada	2007	rumah	pendapatan bertambah	40	40		7
9	140	80		5	rumah	1980	rumah warisan	sawah/tegalan	ada	2002	rumah	tambah anggota keluarga	16	16		5
10	90	75		6.5	rumah	1989	dekat tempat kerja	sawah/tegalan	ada	2003	rumah	pendapatan bertambah	15	15		6.5
11	180	72		5	rumah	1983	rumah warisan	sawah/tegalan	tidak ada							
12	76	76	24	11.5	rumah	1998	dekat fasum	rumah	ada	2002	rumah	pendapatan bertambah	24		24	4.5
13	85	73		6	rumah	2002	rumah warisan	sawah/tegalan	tidak ada							
14	90	90	50	11	rumah, toko	2001	dekat tempat kerja	sawah/tegalan	ada	2006	toko	usaha	10	10		5
15	120	85		7	rumah	1999	rumah warisan	rumah	tidak ada							
16	35	35		6	bengkel	2001	dekat tempat kerja	tanah kosong	tidak ada							
17	75	68		6	rumah, rental	2001	dekat tempat kerja	rumah	ada	2002	rental	usaha	6	6		4
18	80	80		7	rumah	1990	dekat tempat kerja	tanah kosong	tidak ada							
19	60	60		7	rumah	1999	dekat fasum	tanah kosong	tidak ada							
20	65	65		7	rumah	2001	beli	rumah	tidak ada							
21	70	63	24	10.5	rumah	2002	dapat tawaran	rumah	tidak ada							
22	80	80		7	rumah	2004	cari rumah yg luas	rumah	tidak ada							
23	90	85	20	11	rumah	2002	cari rumah yg luas	tanah kosong	tidak ada							

Responden	Luas Tanah	Luas Bangunan		Tinggi Bangunan	Penggunaan lahan	Penempatan Bangunan	Alasan Tinggal	Penggunaan Lahan Sebelumnya	Perluasan Bangunan	Perubahan Lahan dan Bangunan		Alasan Perubahan	Luas			Tinggi Bangunan
		Lt 1	Lt 2							Tahun	Fungsi Bangunan		Tanah	Lt 1	Lt 2	
24	90	90		7	rumah, warung	1997	ingin buka usaha	sawah/tegalan	ada	2004	warung	usaha	9	9		5
25	210	155		6.5	rumah	2001	rumah warisan	sawah/tegalan	tidak ada							
26	110	98	20	8	rumah	2002	cari rumah yg luas	tanah kosong	tidak ada							
27	65	65		5.5	rumah	2002	rumah warisan	tanah kosong	tidak ada							
28	85	85		6.5	rumah, laundry	1996	dekat tempat kerja	sawah/tegalan	ada	2005	tempat laundry	usaha	6	6		6
29	80	80		7	rumah	2000	dekat tempat kerja	rumah	tidak ada							
30	75	75		7	rumah	2002	beli	rumah	tidak ada							
31	70	70		7	rumah	1974	rumah warisan	rumah	tidak ada							
32	154	130	90	11.5	rumah	2000	ganti ke suasana desa	sawah/tegalan	tidak ada							
33	86	86		6.5	rumah, toko	1997	rumah warisan	sawah/tegalan	ada	2001	rumah	pendapatan bertambah	20	20		6.5
34	120	115		8	rumah	1995	beli	sawah/tegalan	ada	1999	rumah	tambah anggota keluarga	30	30		8
35	70	70		7.5	rumah	2003	dekat tempat kerja	rumah	tidak ada							
36	80	80		6.5	rumah	1989	rumah warisan	tanah kosong	tidak ada							
37	75	75		7	rumah	1993	dekat fasum	rumah	ada	1998	rumah	pendapatan bertambah	14	14		6
38	60	60		7	rumah	2003	dekat keluarga	rumah	tidak ada							
39	70	70	45	10.5	rumah	1998	rumah warisan	sawah/tegalan	tidak ada							
40	118	92		7	rumah	2001	beli	tanah kosong	tidak ada							
41	160	160	25	12	rumah, toko	1992	beli	sawah/tegalan	ada	2002	toko	usaha	8	8		5
42	80	52		6.5	rumah	1999	dekat tempat kerja	sawah/tegalan	tidak ada							
43	85	85		8	rumah	2002	rumah warisan	rumah	ada	2007	rumah	pendapatan bertambah	9	9		8
44	230	127		6	rumah	2006	dekat keluarga	rumah	tidak ada							
45	120	115		7	rumah	1998	dekat fasum	tanah kosong	tidak ada							
46	60	60		7	rumah	2003	cari rumah yg luas	sawah/tegalan	tidak ada							
47	80	74		10	rumah	1989	dekat tempat kerja	sawah/tegalan	ada	2000		pendapatan bertambah	16		16	5
48	90	90		7	rumah	1993	dekat tempat kerja	rumah	ada	2004		pendapatan bertambah	22	22		7

Responden	Luas Tanah	Luas Bangunan		Tinggi Bangunan	Penggunaan lahan	Penempatan Bangunan	Alasan Tinggal	Penggunaan Lahan Sebelumnya	Perluasan Bangunan	Perubahan Lahan dan Bangunan		Alasan Perubahan	Luas			Tinggi Bangunan
		Lt 1	Lt 2							Tahun	Fungsi Bangunan		Tanah	Lt 1	Lt 2	
49	85	85		7	rumah	2003	rumah warisan	tanah kosong	tidak ada							
50	75	75		7	rumah	1998	beli	sawah/tegalan	tidak ada							
51	70	55		6.5	rumah	2001	dekat tempat kerja	sawah/tegalan	tidak ada							
52	50	50		7.5	rumah	1992	rumah warisan	rumah	ada	1997		pendapatan bertambah	7.5	7.5		7.5
53	65	65		8	rumah	1988	rumah warisan	tanah kosong	ada	1995		tambah anggota keluarga	21	21		8
54	140	128		6.5	rumah	2001	cari rumah yg luas	sawah/tegalan	tidak ada							
55	60	60		8	rumah	2000	dekat tempat kerja	sawah/tegalan	tidak ada							
56	65	65		6.5	rumah, toko	1999	ingin buka usaha	tanah kosong	tidak ada							
57	70	70		6.5	rumah	2002	rumah warisan	rumah	tidak ada							
58	75	75		7	rumah	2007	dekat tempat kerja	sawah/tegalan	tidak ada							
59	250	116		7	rumah	2008	rumah warisan	sawah/tegalan	tidak ada							
60	70	70		6.5	rumah	1995	beli	tanah kosong	ada	2007		pendapatan bertambah	10	10		6.5
61	60	60		7	rumah	1998	rumah warisan	rumah	tidak ada							
62	65	65		8	rumah	2006	dekat tempat kerja	sawah/tegalan	tidak ada							
63	84	84	66	12	rumah	2003	rumah warisan	rumah	tidak ada							
64	75	75		8	rumah	2004	dekat keluarga	rumah	tidak ada							
65	70	70		6.5	rumah	1977	dekat tempat kerja	tanah kosong	ada	2002		tambah anggota keluarga	20	20		6.5
66	80	80		7	rumah, warung	1982	dekat tempat kerja	rumah	ada	1998		usaha	25	25		7
67	110	76		8	rumah	2001	rumah warisan	tanah kosong	tidak ada							
68	90	78		7	rumah	2006	beli	sawah/tegalan	tidak ada							
69	45	45		6.5	rumah	2002	rumah warisan	rumah	tidak ada							
70	85	85		6.5	rumah	1964	rumah warisan	sawah/tegalan	ada	1999		pendapatan bertambah	7	7		6.5
71	70	70		7	rumah	1993	beli	sawah/tegalan	tidak ada							
72	65	65		7	rumah	2003	rumah warisan	sawah/tegalan	tidak ada							
73	160	140		8	rumah	1997	rumah warisan	rumah	ada	2006		pendapatan bertambah	60	60		8
74	90	82		7	rumah	2003	dekat tempat kerja	rumah	tidak ada							

Responden	Luas Tanah	Luas Bangunan		Tinggi Bangunan	Penggunaan lahan	Penempatan Bangunan	Alasan Tinggal	Penggunaan Lahan Sebelumnya	Perluasan Bangunan	Perubahan Lahan dan Bangunan		Alasan Perubahan	Luas			Tinggi Bangunan
		Lt 1	Lt 2							Tahun	Fungsi Bangunan		Tanah	Lt 1	Lt 2	
75	80	80		8	rumah	2000	rumah warisan	sawah/tegalan	tidak ada							
76	70	70		6.5	rumah	1987	rumah warisan	sawah/tegalan	ada	2001		pendapatan bertambah	12.5	12.5		6.5
77	65	65		8	rumah	2002	dekat keluarga	rumah	tidak ada							
78	80	80	40	10.5	rumah	2001	rumah warisan	sawah/tegalan	tidak ada							
79	320	180		6	rumah	1999	beli	sawah/tegalan	tidak ada							
80	400	140		7	rumah	2001	rumah warisan	tanah kosong	tidak ada							
81	65	65		7.5	rumah	2001	dekat tempat kerja	rumah	tidak ada							
82	75	75		5.5	rumah	1990	rumah warisan	tanah kosong	ada	1997		pendapatan bertambah	15	15		5.5
83	94	94		7	rumah, toko	1999	dekat tempat kerja	rumah	ada	2006		usaha	10	10		7
84	75	75		7	rumah	2001	rumah warisan	sawah/tegalan	tidak ada							
85	60	60		6	rumah, toko	2002	ingin buka usaha	rumah	tidak ada							
86	77	77		8	rumah	2004	dekat tempat kerja	tanah kosong	tidak ada							
87	80	80		7	rumah	2002	rumah warisan	sawah/tegalan	tidak ada							
88	75	75		6.5	rumah	1997	rumah warisan	sawah/tegalan	ada	2005		pendapatan bertambah	9	9		6.5
89	110	86	54	10.5	rumah	2000	beli	rumah	tidak ada							
90	140	125		8.5	rumah	1999	beli	tanah kosong	tidak ada							
91	100	96		7	rumah	2001	dekat tempat kerja	rumah	tidak ada							
92	90	90		7	rumah	2001	rumah warisan	sawah/tegalan	tidak ada							
93	50	50		7	rumah	1990	dekat keluarga	sawah/tegalan	ada	2005		tambah anggota keluarga	10	10		7
94	110	98		7	rumah	1993	rumah warisan	sawah/tegalan	tidak ada							
95	60	60		6	rumah	2003	rumah warisan	rumah	tidak ada							
96	80	80		7	rumah	1998	dekat tempat kerja	tanah kosong	tidak ada							
97	70	70		6	rumah	2001	dekat tempat kerja	sawah/tegalan	tidak ada							



## Rekapan Perhitungan Intensitas Bangunan (KDB dan KLB)

Responden	Sebelum Ada Jembatan				Setelah Ada Jembatan			
	Luas Lahan	Luas Bangunan	KDB	KLB	Luas Lahan	Luas Bangunan	KDB	KLB
1	95	78	82	0.82	95	78	82	0.82
2	184	92.5	50	0.50	184	92.5	50	0.50
3	372	92	25	0.25	372	92	25	0.25
4	50	50	100	1.00	50	50	100	1.00
5	120	60	50	0.50	120	60	50	0.50
6	45	45	100	1.00	60	60	100	1.00
7	260	46.8	18	0.18	260	46.8	18	0.18
8	310	160	52	0.52	310	160	52	0.52
9	124	64	52	0.52	140	80	57	0.57
10	75	60	80	0.80	90	75	83	0.83
11	180	72	40	0.40	180	72	40	0.40
12	76	76	100	1.00	76	100	132	1.32
13	85	73	86	0.86	85	73	86	0.86
14	78	128	164	1.64	90	140	156	1.56
15	120	85	71	0.71	120	85	71	0.71
16	35	35	100	1.00	35	35	100	1.00
17	69	62	90	0.90	75	68	91	0.91
18	80	80	100	1.00	80	80	100	1.00
19	60	60	100	1.00	60	60	100	1.00
20	65	65	100	1.00	65	65	100	1.00
21	70	87	124	1.24	70	87	124	1.24
22	80	80	100	1.00	80	80	100	1.00
23	90	105	117	1.17	90	105	117	1.17
24	81	81	100	1.00	90	90	100	1.00
25	210	155	74	0.74	210	155	74	0.74
26	110	118	107	1.07	110	118	107	1.07
27	65	65	100	1.00	65	65	100	1.00
28	79	79	100	1.00	85	85	100	1.00
29	80	80	100	1.00	80	80	100	1.00
30	75	75	100	1.00	75	75	100	1.00
31	70	70	100	1.00	70	70	100	1.00
32	154	220	143	1.43	154	220	143	1.43
33	66	66	100	1.00	86	86	100	1.00
34	90	85	94	0.94	120	115	96	0.96
35	70	70	100	1.00	70	70	100	1.00
36	80	80	100	1.00	80	80	100	1.00
37	75	75	100	1.00	75	75	100	1.00
38	60	60	100	1.00	60	60	100	1.00
39	70	115	164	1.64	70	115	164	1.64
40	118	92	78	0.78	118	92	78	0.78
41	152	177	116	1.16	160	185	116	1.16
42	80	52	65	0.65	80	52	65	0.65
43	76	76	100	1.00	76	76	100	1.00
44	230	127	55	0.55	230	127	55	0.55
45	120	115	96	0.96	120	115	96	0.96
46	60	60	100	1.00	60	60	100	1.00
47	80	42	53	0.53	80	74	93	0.93
48	68	68	100	1.00	90	90	100	1.00

Responden	Sebelum Ada Jembatan				Sesudah Ada Jembatan			
	Luas Lahan	Luas Bangunan	KDB	KLB	Luas Lahan	Luas Bangunan	KDB	KLB
49	85	85	100	1.00	85	85	100	1.00
50	75	75	100	1.00	75	75	100	1.00
51	70	55	79	0.79	70	55	79	0.79
52	50	50	100	1.00	50	50	100	1.00
53	65	65	100	1.00	65	65	100	1.00
54	140	128	91	0.91	140	128	91	0.91
55	60	60	100	1.00	60	60	100	1.00
56	65	65	100	1.00	65	65	100	1.00
57	70	70	100	1.00	70	70	100	1.00
58	75	75	100	1.00	75	75	100	1.00
59	250	116	46	0.46	250	116	46	0.46
60	60	60	100	1.00	60	60	100	1.00
61	60	60	100	1.00	60	60	100	1.00
62	65	65	100	1.00	65	65	100	1.00
63	84	150	179	1.79	84	150	179	1.79
64	75	75	100	1.00	75	75	100	1.00
65	50	50	100	1.00	70	70	100	1.00
66	80	80	100	1.00	80	80	100	1.00
67	110	76	69	0.69	110	76	69	0.69
68	90	78	87	0.87	90	78	87	0.87
69	45	45	100	1.00	45	45	100	1.00
70	78	78	100	1.00	85	78	92	0.92
71	70	70	100	1.00	70	70	100	1.00
72	65	65	100	1.00	65	65	100	1.00
73	100	80	80	0.80	160	140	88	0.88
74	90	82	91	0.91	90	82	91	0.91
75	80	80	100	1.00	80	80	100	1.00
76	57.5	57.5	100	1.00	70	70	100	1.00
77	65	65	100	1.00	65	65	100	1.00
78	80	120	150	1.50	80	120	150	1.50
79	320	180	56	0.56	320	180	56	0.56
80	400	140	35	0.35	400	140	35	0.35
81	65	65	100	1.00	65	65	100	1.00
82	75	75	100	1.00	75	75	100	1.00
83	84	84	100	1.00	94	94	100	1.00
84	75	75	100	1.00	75	75	100	1.00
85	60	60	100	1.00	60	60	100	1.00
86	77	77	100	1.00	77	77	100	1.00
87	80	80	100	1.00	80	80	100	1.00
88	66	66	100	1.00	75	75	100	1.00
89	110	140	127	1.27	110	140	127	1.27
90	140	125	89	0.89	140	125	89	0.89
91	100	96	96	0.96	100	96	96	0.96
92	90	90	100	1.00	90	90	100	1.00
93	40	40	100	1.00	50	50	100	1.00
94	110	98	89	0.89	110	98	89	0.89
95	60	60	100	1.00	60	60	100	1.00
96	80	80	100	1.00	80	80	100	1.00
97	70	70	100	1.00	70	70	100	1.00



### Rekapan Hasil Uji T Berpasangan

#### 1. Luas bangunan

##### Paired Samples Statistics

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	Luas_bangunan_sebelum	78.6680	97	26.32027	2.67242
	Luas_bangunan_sesudah	82.4361	97	26.61098	2.70194

##### Paired Samples Correlations

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	Luas_bangunan_sebelum & Luas_bangunan_sesudah	97	.933	.000

##### Paired Samples Test

		Paired Differences				t	df	Sig. (2-tailed)	
		Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference				
					Lower				Upper
Pair 1	Luas_bangunan_sebelum - Luas_bangunan_sesudah	-3.76804	9.72541	.98747	-5.72815	-1.80794	-3.816	96	.000

#### 2. KDB

##### Paired Samples Statistics

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	KDB_sebelum	89.0103	97	19.18414	1.94785
	KDB_sesudah	89.8144	97	18.39289	1.86752

##### Paired Samples Correlations

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	KDB_sebelum & KDB_sesudah	97	.975	.000

##### Paired Samples Test

		Paired Differences				t	df	Sig. (2-tailed)	
		Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference				
					Lower				Upper
Pair 1	KDB_sebelum - KDB_sesudah	-.80412	4.30997	.43761	-1.67277	.06453	-1.838	96	.069

#### 3. KLB

##### Paired Samples Statistics

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	KLB_sebelum	.8901	97	.19184	.01948
	KLB_sesudah	.9033	97	.18872	.01916

##### Paired Samples Correlations

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	KLB_sebelum & KLB_sesudah	97	.928	.000

**Paired Samples Test**

		Paired Differences					t	df	Sig. (2-tailed)
		Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference				
					Lower	Upper			
Pair 1	KLB_sebelum - KLB_sesudah	-.01320	.07215	.00733	-.02774	.00135	-1.801	96	.075

**4. Ketinggian Bangunan**

**Paired Samples Statistics**

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	Tinggi_bangunan_sebelum	7.1701	97	1.50154	.15246
	Tinggi_bangunan_sesudah	7.2680	97	1.57298	.15971

**Paired Samples Correlations**

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	Tinggi_bangunan_sebelum & Tinggi_bangunan_sesudah	97	.903	.000

**Paired Samples Test**

		Paired Differences					t	df	Sig. (2-tailed)
		Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference				
					Lower	Upper			
Pair 1	Tinggi_bangunan_sebelum - Tinggi_bangunan_sesudah	-.09794	.67946	.06899	-.23488	.03900	-1.420	96	.159

**5. Volume Lalu Lintas**

**Paired Samples Statistics**

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	Volume_Lalu_Lintas_Sebelum	402.1778	9	144.00218	48.00073
	Volume_Lalu_Lintas_Sesudah	722.4778	9	190.00900	63.33633

**Paired Samples Correlations**

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	Volume_Lalu_Lintas_Sebelum & Volume_Lalu_Lintas_Sesudah	9	.668	.049

**Paired Samples Test**

		Paired Differences					t	df	Sig. (2-tailed)
		Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference				
					Lower	Upper			
Pair 1	Volume_Lalu_Lintas_Sebelum - Volume_Lalu_Lintas_Sesudah	-320.30000	142.44360	47.48120	-429.79185	-210.80815	-6.746	8	.000

