



**KAJIAN PENGEMBANGAN PERKOTAAN
KEKHUSUSAN MANAJEMEN ASET PERKOTAAN
PROGRAM PASCASARJANA UNIVERSITAS INDONESIA**

Kepada :

Yth. Bapak/Ibu/Saudara/i
Para Pemilik / Penyewa Lahan/Bangunan
di -
Tempat

Dengan Hormat,

Mohon kesediaan Bapak/Ibu/Saudara/i untuk mengisi kuesioner yang merupakan kelengkapan dalam menyusun tesis S-2 saya yang berjudul “Kajian Perubahan Penggunaan Lahan dari Hunian Menjadi Industri Pergudangan (Studi Kasus di Kel.Kamal & Tegal Alur.Kec.Kalideres.Jakarta Barat)”.

Survey ini bertujuan untuk mendapatkan informasi terkait penelitian & penyusunan tesis yang sedang saya lakukan.

Demikian atas bantuan dan kesediaan Bapak/Ibu/Saudara/i, saya ucapkan banyak terima kasih.

Hormat Saya,

BUDI SAPUTRA
NPM. 7105102062

DAFTAR PERTANYAAN PENELITIAN

PETUNJUK PENGISIAN

1. Pilih salah satu jawaban pada pertanyaan yang memberikan pilihan jawaban dengan memberikan tanda silang (x) pada huruf a atau b atau c atau d atau e yang menurut anda paling benar.
2. Jawab dengan singkat untuk pertanyaan yang bersifat isian sesuai dengan pendapat anda.
3. Beri tanda (√) pada salah satu kotak yang menyatakan besarnya pengaruh.

Skor	1	2	3	4	5	6
	Sangat Kecil	Kecil	Cukup Besar	Agak Besar	Besar	Sangat Besar

A) Data Responden (No:)

1. Nama :

2. Alamat : Kelurahan: Kamal / Tegal Alur *) coret yang bukan alamat anda.

2. Usia :

3. Pendidikan :

- a. SD/SLTP
- b. SLTA
- c. DIPLOMA
- d. SARJANA

4. Pekerjaan :

- a. PNS/TNI/POLRI
- b. Pengusaha/Wiraswasta
- c. Karyawan Swasta
- d. Lainnya

5. Tingkat Pendapatan :

- a. ≤ Rp 1.000.000,00
- b. Rp 1.000.000,00 – Rp 5.000.000,00
- c. Rp 5.000.000,00 – Rp 10.000.000,00
- d. ≥ Rp 10.000.000,00

6. Status kepemilikan tanah :

- a. Milik Sendiri
- b. Milik Keluarga
- c. Kontrak/ Sewa
- d. Lainnya

7. Status kepemilikan bangunan :

- a. Milik Sendiri
- b. Milik Keluarga
- c. Kontrak/ Sewa
- d. Lainnya

B) Screening

1. Peruntukan lahan (berdasarkan RTRW DKI JKT) :

- a) Hunian
- b) Industri / Pergudangan
- c) Perkantoran / Perdagangan
- d) Lainnya

2. Jenis Penggunaan Bangunan :

- a) Hunian
- b) Industri / Pergudangan
- c) Perkantoran / Perdagangan
- d) Lainnya

3. Secara umum apa alasan Bapak/Ibu/Saudara/i memilih lahan/bangunan ini :

- a) Letaknya Strategis karena Faktor Aksesibilitas (pencapaian)
- b) Nilai Lahan Harganya Murah
- c) Dekat / berbatasan dengan daerah Industri Tangerang (Neighborhood)
- d) Alasan lain

4. Sudah berapa lama Bapak/Ibu/Saudara/i menempati/memanfaatkan lahan/bangunan ini :

- a) Kurang dari 2 tahun
- b) 2-7 tahun
- c) 7-12 tahun
- d) lebih dari 12 tahun

5. Apakah status Hak Atas Tanah yang Bapak/Ibu/Saudara/i tempati sekarang ini :

- a) Hak Milik
- b) Hak Guna Bangunan (HGB)
- c) Girik
- d) Lainnya

6. Berapa kira-kira luas lahan/ tanah yang Bapak/Ibu/Saudara/i memiliki/memanfaatkan ini :

- a) $< 100 \text{ m}^2$
- b) $100 \text{ m}^2 - 500 \text{ m}^2$
- c) $500 \text{ m}^2 - 1000 \text{ m}^2$
- d) $> 1000 \text{ m}^2$

7. Berapa kira-kira luas bangunan yang Bapak/Ibu/Saudara/i memiliki/memanfaatkan ini :

- a) $< 100 \text{ m}^2$
- b) $100 \text{ m}^2 - 500 \text{ m}^2$
- c) $500 \text{ m}^2 - 1000 \text{ m}^2$
- d) $> 1000 \text{ m}^2$

8. Sebelum menempati lahan/bangunan ini, dari kawasan mana Bapak/Ibu/Saudara/i pindah :

- a) Wilayah Kecamatan Kalideres, Kelurahan
- b) Wilayah Jakarta Barat, Kecamatan
- c) Wilayah Jakarta, Kecamatan
- d) Dari luar wilayah DKI Jakarta, Propinsi

9. Sebelum Bapak/Ibu/Saudara/i miliki/manfaatkan, lahan/bangunan ini berupa :

- a) Tanah kosong
- b) Perkantoran
- c) Pergudangan
- d) Rumah tinggal
- e) Lainnya

10. Menurut Bapak/Ibu/Saudara/i apakah harga tanah di Kel. Kamal & Tegal Alur sesuai dengan NJOP ?

- a) Sesuai
- b) Tidak Sesuai

11. Menurut Bapak/Ibu/Saudara/i apakah harga bangunan di Kel. Kamal & Tegal Alur sesuai dengan NJOP ?

- a) Sesuai
- b) Tidak Sesuai

C) **Faktor Harga Lahan / Bangunan**

Menurut Bapak/Ibu/Saudara/i seberapa besar pengaruhnya pemilihan lokasi industri dan pergudangan di Kelurahan Kamal dan Tegal Alur Kecamatan Kalideres terhadap faktor :

1. Harga Sewa Lahan / Bangunan

Skor	1	2	3	4	5	6
	Sangat Kecil	Kecil	Cukup Besar	Agak Besar	Besar	Sangat Besar

2. Harga Jual Lahan / Bangunan

Skor	1	2	3	4	5	6
	Sangat Kecil	Kecil	Cukup Besar	Agak Besar	Besar	Sangat Besar

D) Faktor Aksesibilitas

Menurut Bapak/Ibu/Saudara seberapa besar pengaruhnya pemilihan lokasi industri dan pergudangan di Kelurahan Kamal dan Tegal Alur Kecamatan Kalideres terhadap faktor :

1. Aksesibilitas (kemudahan mencapai lokasi)

Skor	1	2	3	4	5	6
	Sangat Kecil	Kecil	Cukup Besar	Agak Besar	Besar	Sangat Besar

2. Kondisi fisik jalannya yang baik / memadai

Skor	1	2	3	4	5	6
	Sangat Kecil	Kecil	Cukup Besar	Agak Besar	Besar	Sangat Besar

3. Kemudahan transportasi angkutan barang

Skor	1	2	3	4	5	6
	Sangat Kecil	Kecil	Cukup Besar	Agak Besar	Besar	Sangat Besar

4. Ketersediaan fasilitas transportasi / angkutan umum

Skor	1	2	3	4	5	6
	Sangat Kecil	Kecil	Cukup Besar	Agak Besar	Besar	Sangat Besar

5. Kemudahan untuk menuju terminal / pelabuhan / bandara

Skor	1	2	3	4	5	6
	Sangat Kecil	Kecil	Cukup Besar	Agak Besar	Besar	Sangat Besar

E) Faktor Kegiatan di Kawasan yang Berdekatan / Berbatasan

Menurut Bapak/Ibu/Saudara seberapa besar pengaruhnya pemilihan lokasi industri dan pergudangan di Kelurahan Kamal dan Tegal Alur Kecamatan Kalideres terhadap faktor :

1. Kawasan sekitarnya (*neighborhood*)

Skor	1	2	3	4	5	6
	Sangat Kecil	Kecil	Cukup Besar	Agak Besar	Besar	Sangat Besar

2. Ketersediaan fasilitas transportasi / angkutan umum untuk menuju kawasan disekitarnya (*neighborhood*)

Skor	1	2	3	4	5	6
	Sangat Kecil	Kecil	Cukup Besar	Agak Besar	Besar	Sangat Besar

3. Peruntukan lahan hunian maupun industri pergudangan yang sudah ditetapkan oleh Pemda DKI Jakarta

Skor	1	2	3	4	5	6
	Sangat Kecil	Kecil	Cukup Besar	Agak Besar	Besar	Sangat Besar

4. Kawasan Industri dan pergudangan di wilayah Tangerang

Skor	1	2	3	4	5	6
	Sangat Kecil	Kecil	Cukup Besar	Agak Besar	Besar	Sangat Besar

5. Kemudahan transportasi angkutan barang ke Kawasan Industri dan pergudangan di wilayah Tangerang

Skor	1	2	3	4	5	6
	Sangat Kecil	Kecil	Cukup Besar	Agak Besar	Besar	Sangat Besar

F). Faktor Perubahan Penggunaan Lahan

Menurut Bapak/Ibu/Saudara seberapa besar pengaruhnya *perubahan penggunaan lahan dari hunian menjadi industri dan pergudangan* di Kelurahan Kamal dan Tegal Alur Kecamatan Kalideres terhadap faktor :

1. Banyaknya penggunaan lahan yang tidak sesuai dengan Rencana Tata Ruang Wilayah (RTRW) Kec.Kalideres.

Skor	1	2	3	4	5	6
	Sangat Kecil	Kecil	Cukup Besar	Agak Besar	Besar	Sangat Besar

2. Banyaknya bangunan yang tidak sesuai dengan IMB yang dimiliki oleh pemilik bangunan

Skor	1	2	3	4	5	6
	Sangat Kecil	Kecil	Cukup Besar	Agak Besar	Besar	Sangat Besar

3. Kemudahan dalam pengurusan IMB serta perijinan lainnya oleh Pemda DKI Jakarta

Skor	1	2	3	4	5	6
	Sangat Kecil	Kecil	Cukup Besar	Agak Besar	Besar	Sangat Besar

4. Kondisi lingkungan yang jarang pernah terjadi banjir

Skor	1	2	3	4	5	6
	Sangat Kecil	Kecil	Cukup Besar	Agak Besar	Besar	Sangat Besar

5. Ketersediaan sarana dan prasarana perkotaan; seperti listrik, air dan telepon

Skor	1	2	3	4	5	6
	Sangat Kecil	Kecil	Cukup Besar	Agak Besar	Besar	Sangat Besar

6. Peruntukan lahan / Rencana Tata Ruang Wilayah (RTRW) Kecamatan Kalideres yang tidak lagi sesuai dengan eksisting (kenyataan di lapangan)

Skor	1	2	3	4	5	6
	Sangat Kecil	Kecil	Cukup Besar	Agak Besar	Besar	Sangat Besar

7. Harga Lahan & Bangunan

Skor	1	2	3	4	5	6
	Sangat Kecil	Kecil	Cukup Besar	Agak Besar	Besar	Sangat Besar

8. Kemudahan Menuju Lokasi (Aksesibilitas)

Skor	1	2	3	4	5	6
	Sangat Kecil	Kecil	Cukup Besar	Agak Besar	Besar	Sangat Besar

9. Kawasan Industri & Pergudangan di wilayah Tangerang

Skor	1	2	3	4	5	6
	Sangat Kecil	Kecil	Cukup Besar	Agak Besar	Besar	Sangat Besar

10. Menurut Bapak/Ibu/Saudara seberapa besar perlunya dilakukan evaluasi penyesuaian RTRW Kecamatan Kalideres terhadap eksisting akibat banyaknya perubahan penggunaan lahan dari hunian menjadi industri dan pergudangan di Kelurahan Kamal dan Tegal Alur Kecamatan Kalideres ?

Skor	1	2	3	4	5	6
	Sangat Kecil	Kecil	Cukup Besar	Agak Besar	Besar	Sangat Besar

LAMPIRAN 2

Hasil Analisis SPSS Regression

Variables Entered/Removed^a

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	Neighborhood, Price, Accessibility	.	Enter

a. All requested variables entered.

b. Dependent Variable: PengLahan

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.590 ^a	.348	.295	.70166

a. Predictors: (Constant), Neighborhood, Price, Accessibility

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	9.720	3	3.240	6.581	.001 ^a
	Residual	18.216	37	.492		
	Total	27.936	40			

a. Predictors: (Constant), Neighborhood, Price, Accessibility

b. Dependent Variable: PengLahan

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	1.819	.488		3.730	.001
	Price	.198	.111	.257	1.792	.081
	Accessibility	.057	.131	.074	.438	.664
	Neighborhood	.287	.104	.436	2.752	.009

a. Dependent Variable: PengLahan

CORRELATION

Correlations

		PengLahan
Price	Pearson Correlation	.357*
	Sig. (2-tailed)	.022
	N	41
Accessibility	Pearson Correlation	.407**
	Sig. (2-tailed)	.008
	N	41
Neighborhood	Pearson Correlation	.519**
	Sig. (2-tailed)	.001
	N	41
PengLahan	Pearson Correlation	1
	N	41

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

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

Pengujian Instrumen

1. Pengujian Validitas Instrumen

a. Pengujian Validitas Variabel *Property Price*

Hasil pengujian memperlihatkan bahwa nilai Sig.(2-tailed) pada kedua atribut memiliki nilai di bawah 0.05, sehingga kedua atribut tersebut dinyatakan valid dan layak digunakan sebagai instrumen penelitian.

Correlations

		Harga
H1	Pearson Correlation	.920**
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	41
H2	Pearson Correlation	.921**
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	41
Harga	Pearson Correlation	1
	N	41

** . Correlation is significant at the 0.01 level

b. Pengujian Validitas Variabel *Accessibility*

Hasil pengujian memperlihatkan bahwa nilai Sig.(2-tailed) pada kelima atribut memiliki nilai di bawah 0.05, sehingga kelima atribut tersebut dinyatakan valid dan layak digunakan sebagai instrumen penelitian.

Correlations

		Akses
Ak1	Pearson Correlation	.826**
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	41
Ak2	Pearson Correlation	.713**
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	41
Ak3	Pearson Correlation	.916**
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	41
Ak4	Pearson Correlation	.861**
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	41
Ak5	Pearson Correlation	.889**
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	41
Akses	Pearson Correlation	1
	N	41

** . Correlation is significant at the 0.01 level

c. Pengujian Validitas Variabel *Neighbourhood*

Hasil pengujian memperlihatkan bahwa nilai Sig.(2-tailed) pada kelima atribut memiliki nilai di bawah 0.05, sehingga kelima atribut tersebut dinyatakan valid dan layak digunakan sebagai instrumen penelitian.

Correlations

		Neighbor hood
Ng1	Pearson Correlation	.911**
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	41
Ng2	Pearson Correlation	.888**
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	41
Ng3	Pearson Correlation	.703**
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	41
Ng4	Pearson Correlation	.936**
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	41
Ng5	Pearson Correlation	.927**
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	41
Neighborhood	Pearson Correlation	1
	N	41

** . Correlation is significant at the 0.01 level

d. Pengujian Validitas Variabel Perubahan Lahan

Hasil pengujian memperlihatkan bahwa nilai Sig.(2-tailed) pada kesepuluh atribut memiliki nilai di bawah 0.05, sehingga kesepuluh atribut tersebut dinyatakan valid dan layak digunakan sebagai instrumen penelitian.

Correlations

		Lahan
Lh1	Pearson Correlation	.747**
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	41
Lh2	Pearson Correlation	.817**
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	41
Lh3	Pearson Correlation	.566**
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	41
Lh4	Pearson Correlation	.627**
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	41
Lh5	Pearson Correlation	.749**
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	41
Lh6	Pearson Correlation	.691**
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	41
Lh7	Pearson Correlation	.572**
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	41
Lh8	Pearson Correlation	.582**
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	41
Lh9	Pearson Correlation	.710**
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	41
Lh10	Pearson Correlation	.554**
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	41
Lahan	Pearson Correlation	1
	N	41

** . Correlation is significant at the 0.01 level

2. Pengujian Reliabilitas Instrumen

a. Pengujian Reliabilitas Variabel *Property Price*

Hasil pengujian memperlihatkan bahwa nilai koefisien Alpha Cronbach untuk variabel *Property Price* adalah sebesar 0.820, nilai tersebut berada di atas batas ketentuan yaitu di atas 0.600, sehingga variabel ini dinyatakan reliabel dan layak dijadikan instrumen penelitian.

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	41	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	41	100.0

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

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.820	2

Item Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
H1	3.3171	1.17130	41
H2	3.2683	1.18373	41

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
H1	3.2683	1.401	.694	. ^a
H2	3.3171	1.372	.694	. ^a

a. The value is negative due to a negative average covariance among items. This violates reliability model assumptions. You may want to check item codings.

Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
6.5854	4.699	2.16767	2

b. Pengujian Reliabilitas Variabel *Accessibility*

Hasil pengujian memperlihatkan bahwa nilai koefisien Alpha Cronbach untuk variabel *Accessibility* adalah sebesar 0.896, nilai tersebut berada di atas batas ketentuan yaitu di atas 0.600, sehingga variabel ini dinyatakan reliabel dan layak dijadikan instrumen penelitian.

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	41	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	41	100.0

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

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.896	5

Item Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
Ak1	3.8049	1.26924	41
Ak2	3.6585	1.25717	41
Ak3	4.0732	1.17026	41
Ak4	3.8293	1.30197	41
Ak5	4.0976	1.31918	41

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
Ak1	15.6585	18.680	.721	.878
Ak2	15.8049	20.261	.562	.911
Ak3	15.3902	18.194	.866	.848
Ak4	15.6341	17.988	.772	.866
Ak5	15.3659	17.488	.814	.856

Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
19.4634	28.205	5.31083	5

c. Pengujian Reliabilitas Variabel *Neighbourhood*

Hasil pengujian memperlihatkan bahwa nilai koefisien Alpha Cronbach untuk variabel *Neighbourhood* adalah sebesar 0.923, nilai tersebut berada di atas batas ketentuan yaitu di atas 0.600, sehingga variabel ini dinyatakan reliabel dan layak dijadikan instrumen penelitian.

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	41	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	41	100.0

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

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.923	5

Item Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
Ng1	3.9024	1.42837	41
Ng2	4.1707	1.44745	41
Ng3	3.2927	1.34618	41
Ng4	4.0732	1.63386	41
Ng5	4.0000	1.39642	41

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
Ng1	15.5366	25.905	.857	.894
Ng2	15.2683	26.151	.821	.901
Ng3	16.1463	30.178	.569	.947
Ng4	15.3659	23.638	.887	.888
Ng5	15.4390	25.902	.883	.890

Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
19.4390	40.402	6.35629	5

d. Pengujian Reliabilitas Variabel Perubahan Lahan

Hasil pengujian memperlihatkan bahwa nilai koefisien Alpha Cronbach untuk variabel Perubahan Lahan adalah sebesar 0.923, nilai tersebut berada di atas batas ketentuan yaitu di atas 0.600, sehingga variabel ini dinyatakan reliabel dan layak dijadikan instrumen penelitian.

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	41	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	41	100.0

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

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.858	10

Item Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
Lh1	3.6585	1.51013	41
Lh2	4.0244	1.42281	41
Lh3	3.3902	1.46421	41
Lh4	2.6585	1.25717	41
Lh5	4.3171	1.34980	41
Lh6	3.7805	1.66602	41
Lh7	3.4634	1.07465	41
Lh8	4.0976	1.26105	41
Lh9	4.0732	1.40339	41
Lh10	4.6341	1.27977	41

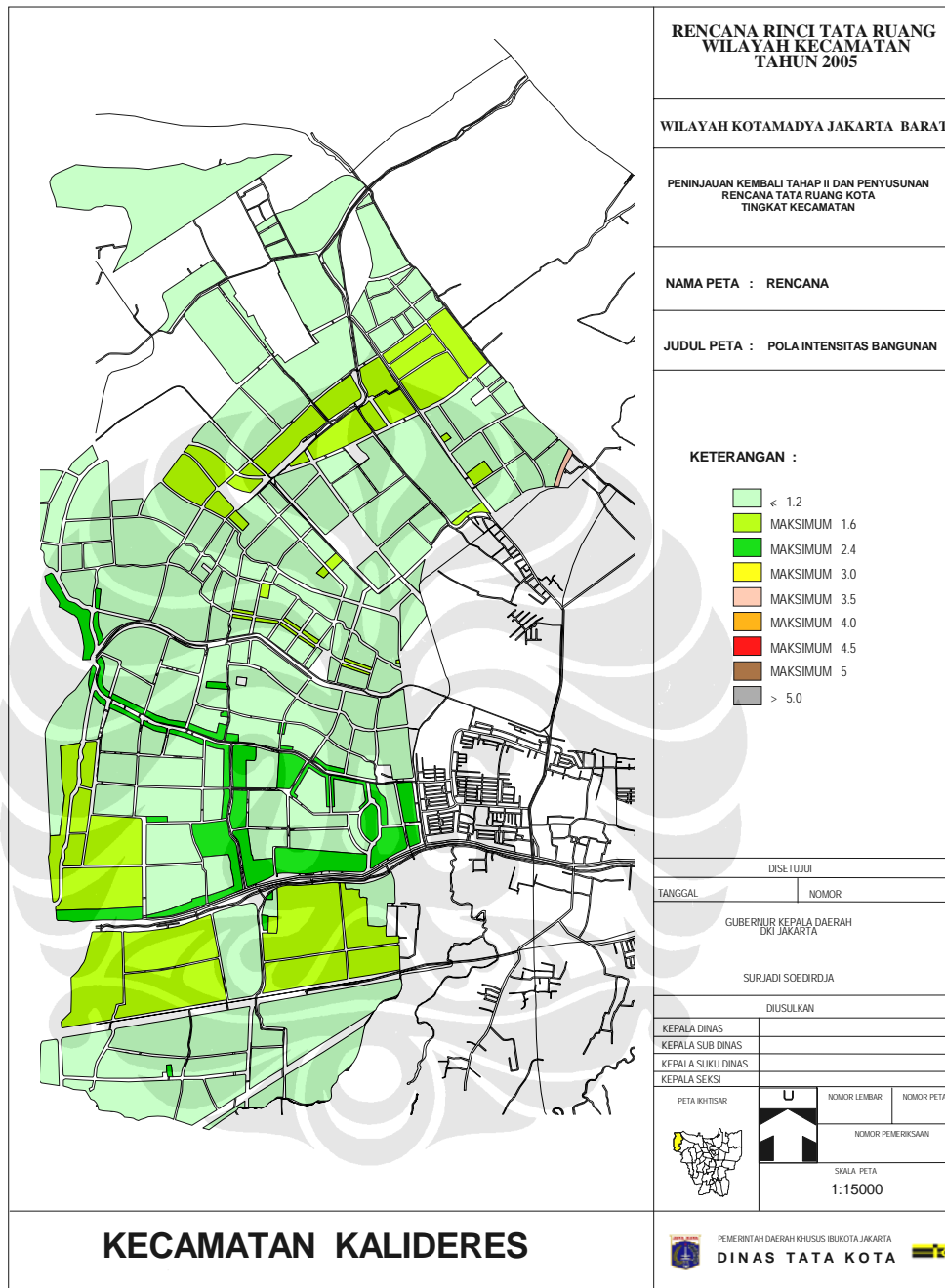
Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
Lh1	34.4390	64.902	.658	.836
Lh2	34.0732	64.020	.753	.827
Lh3	34.7073	70.212	.442	.855
Lh4	35.4390	70.402	.531	.847
Lh5	33.7805	66.576	.672	.835
Lh6	34.3171	64.972	.575	.844
Lh7	34.6341	73.138	.484	.851
Lh8	34.0000	71.400	.479	.851
Lh9	34.0244	66.974	.620	.839
Lh10	33.4634	71.905	.445	.854

Scale Statistics

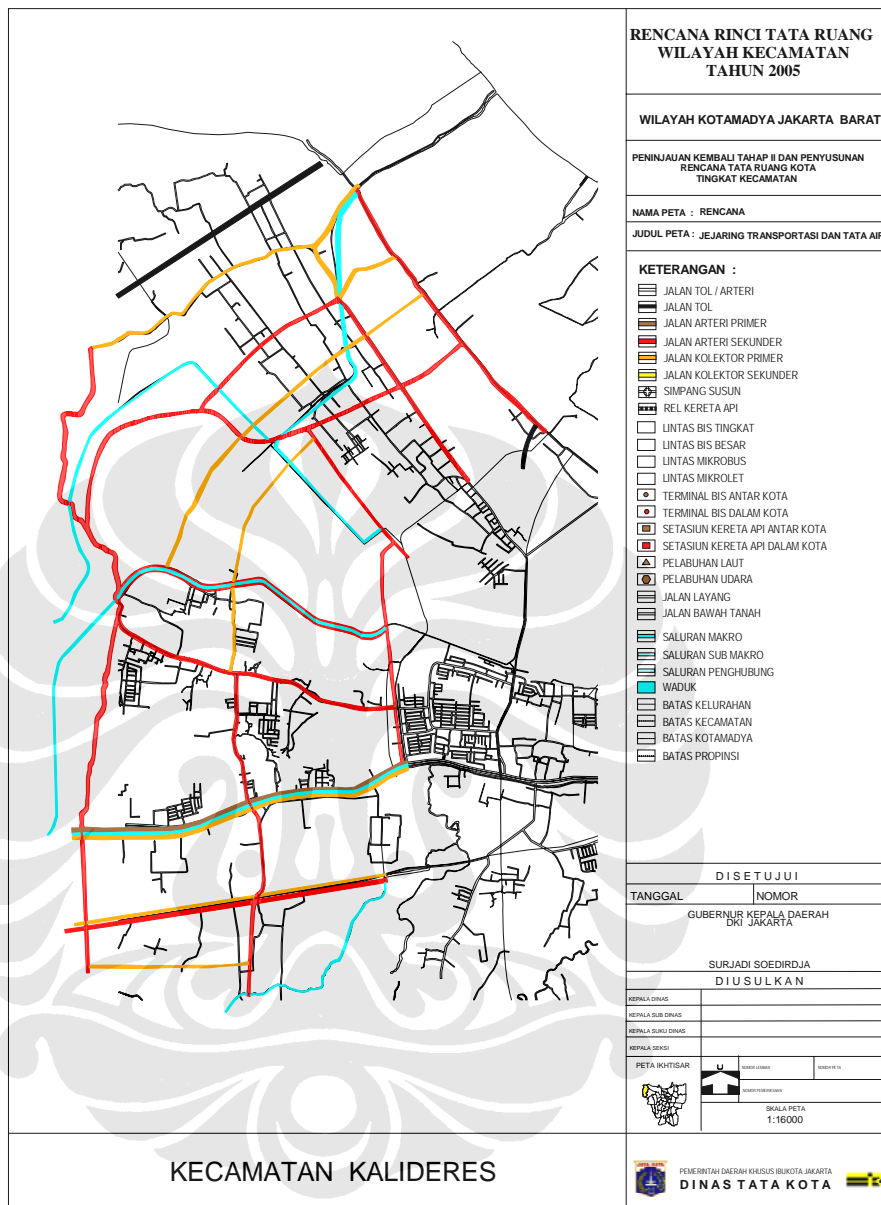
Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
38.0976	83.190	9.12087	10

LAMPIRAN 4



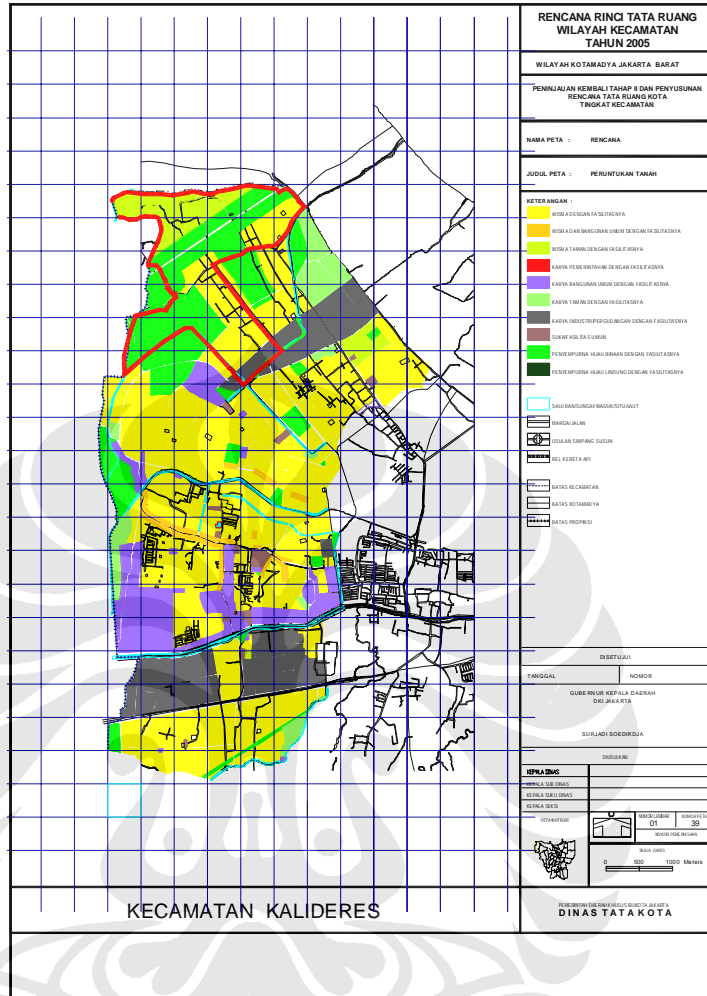
Peta Pola Intensitas Bangunan Kecamatan Kalideres

LAMPIRAN 5



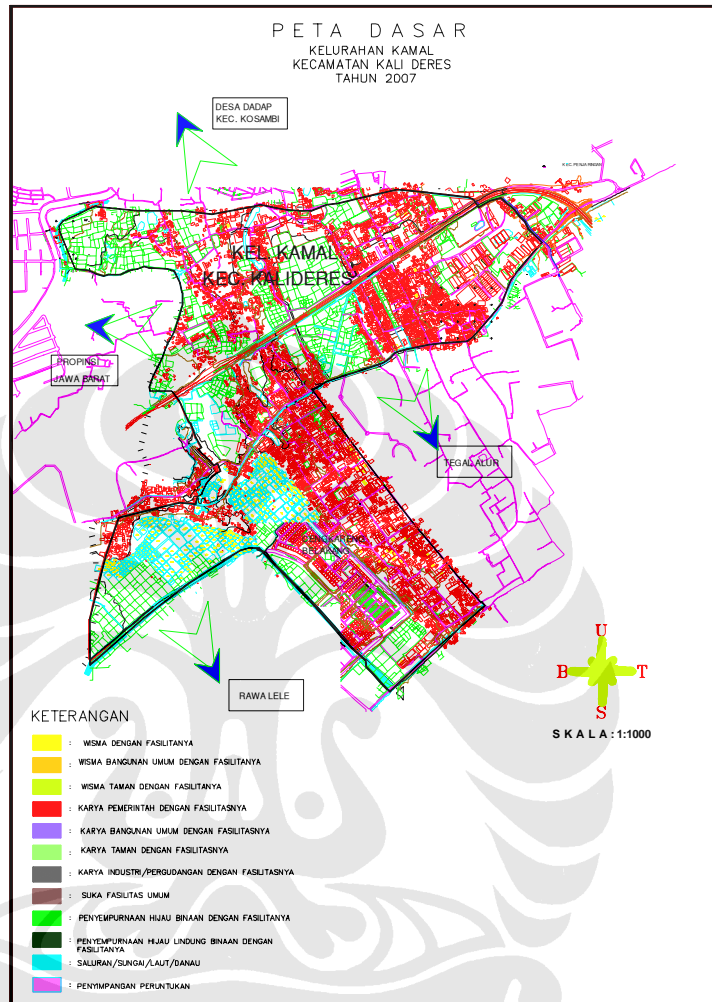
Peta Jejaring Transportasi dan Tata Air Kecamatan Kalideres

LAMPIRAN 6



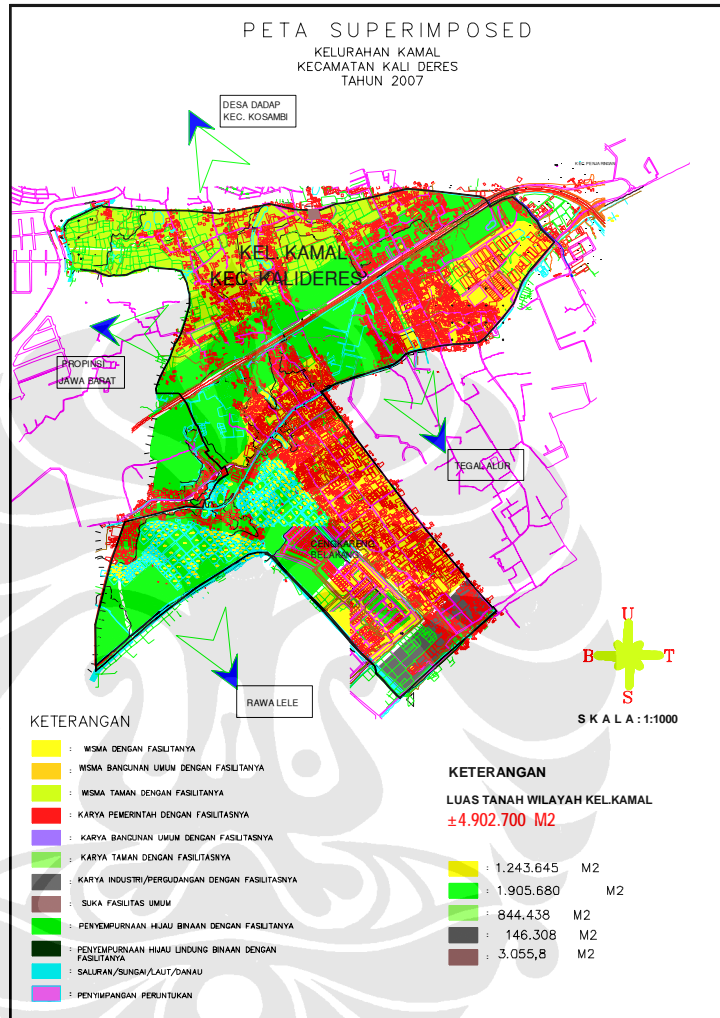
Peta Peruntukan Tanah Kecamatan Kalideres (Kel. Kamal)

LAMPIRAN 7



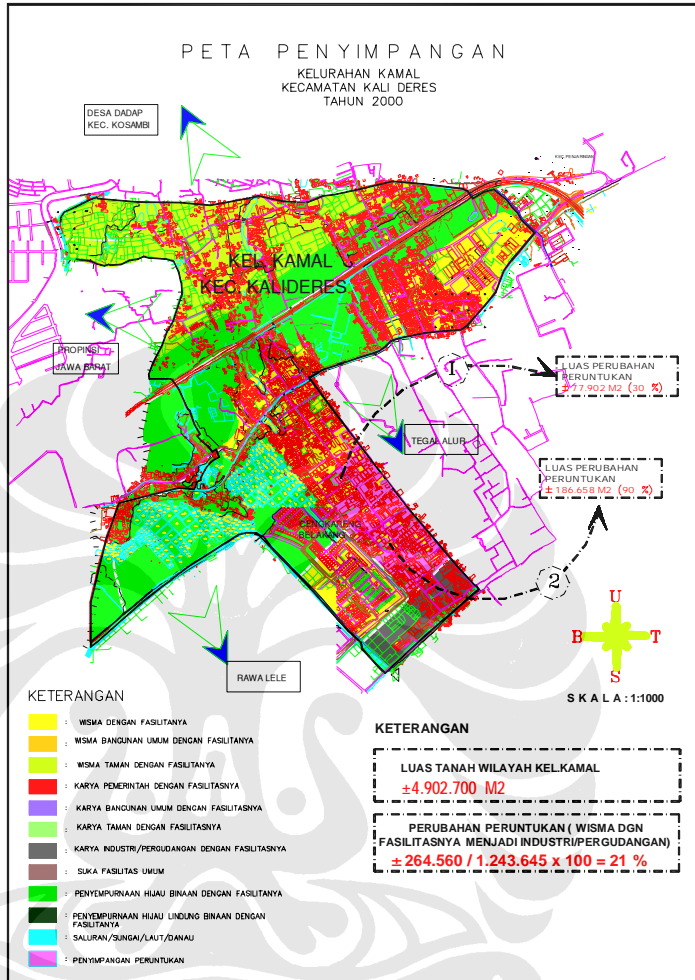
Peta Dasar Kel.Kamal Tahun 2007

LAMPIRAN 8



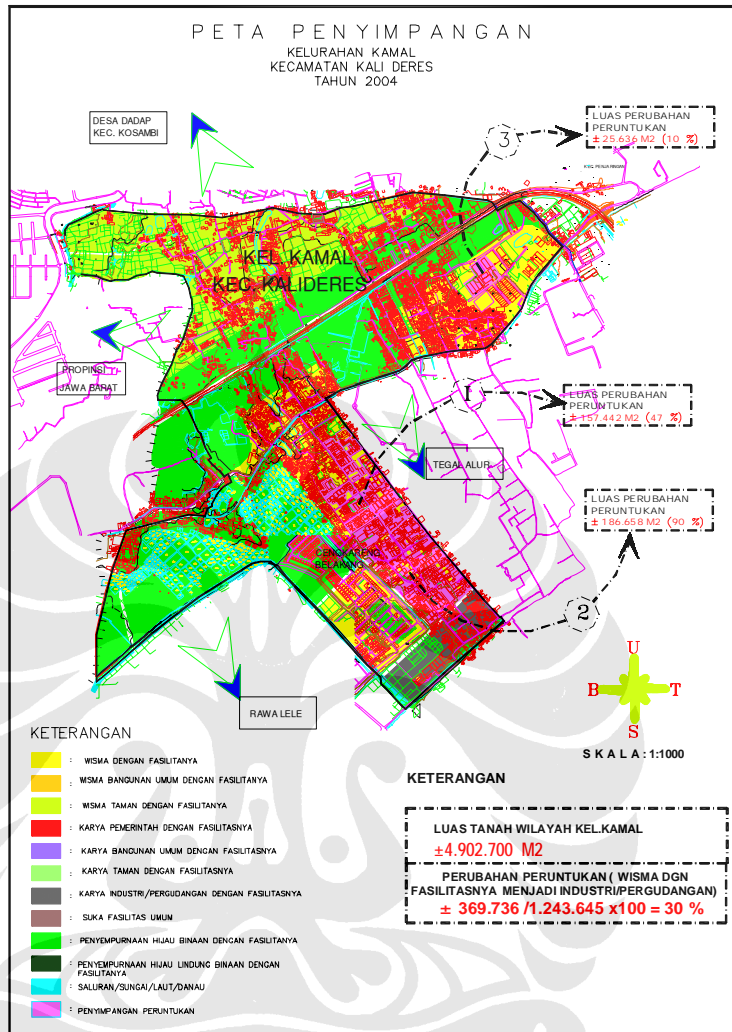
Peta Superimpose Kel.Kamal Tahun 2007

LAMPIRAN 9



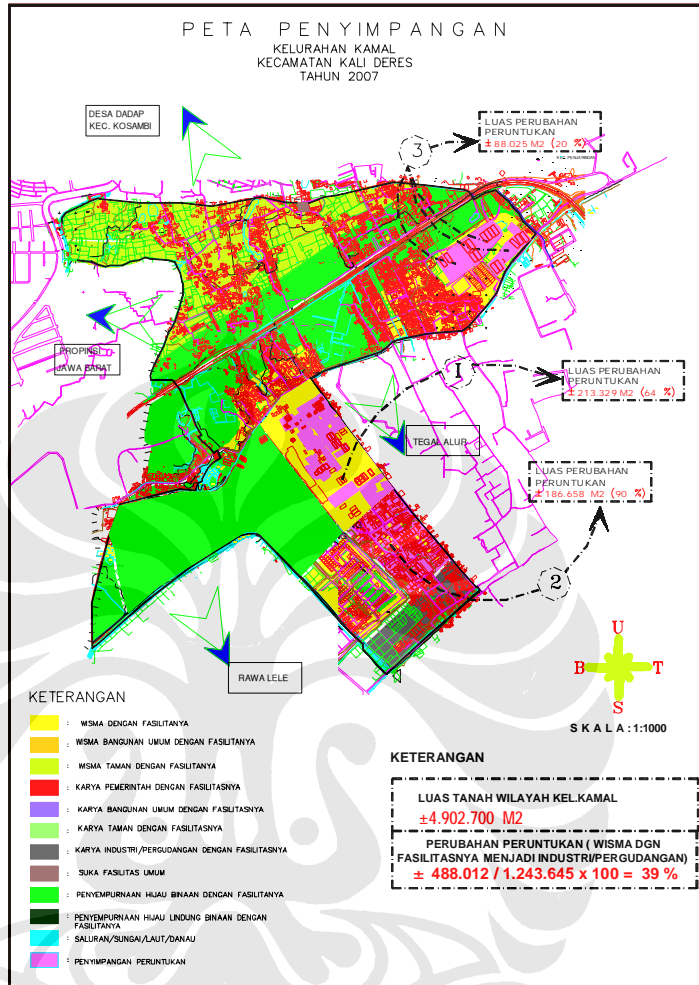
Peta Penyimpangan Kel.Kamal Tahun 2000

LAMPIRAN 10



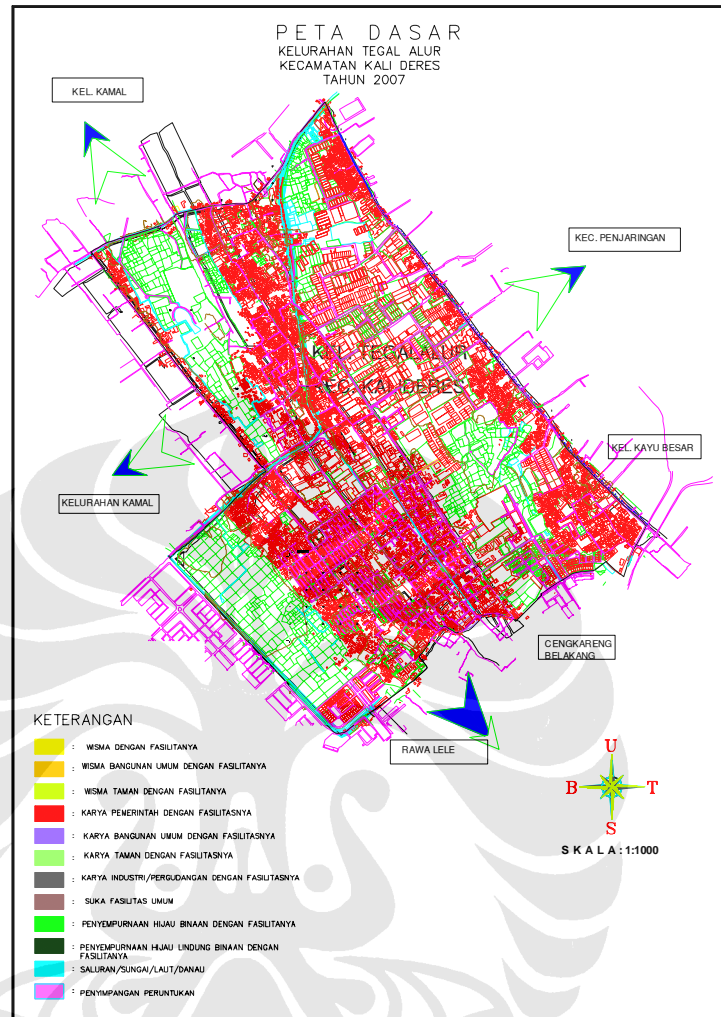
Peta Penyimpangan Kel.Kamal Tahun 2004

LAMPIRAN 11



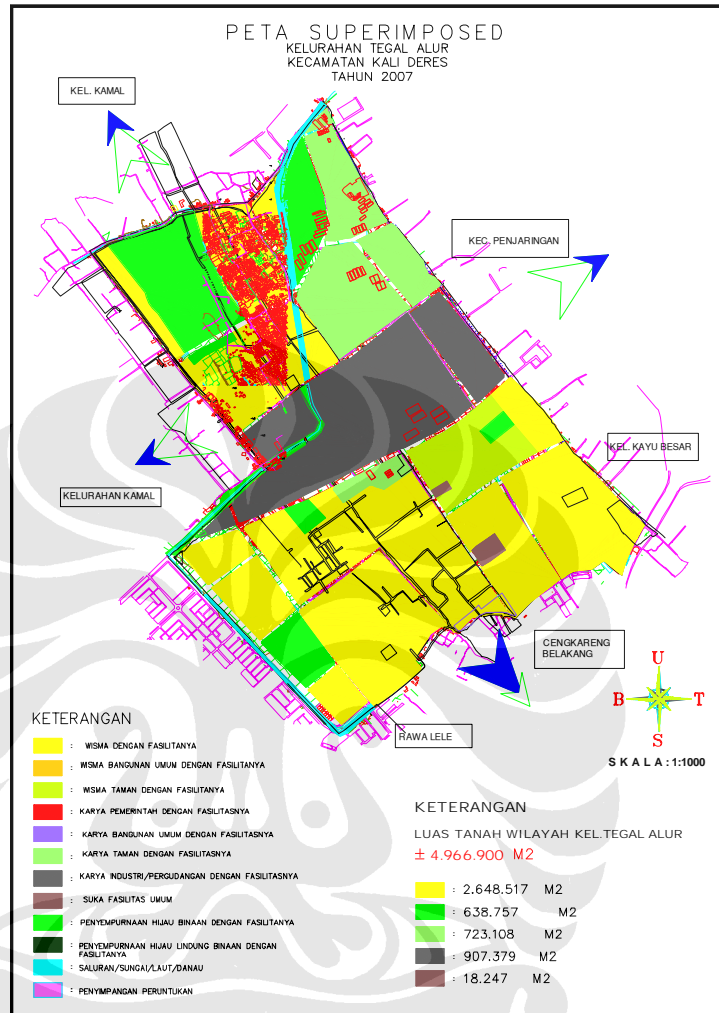
Peta Penyimpangan Kel.Kamal Tahun 2007

LAMPIRAN 13



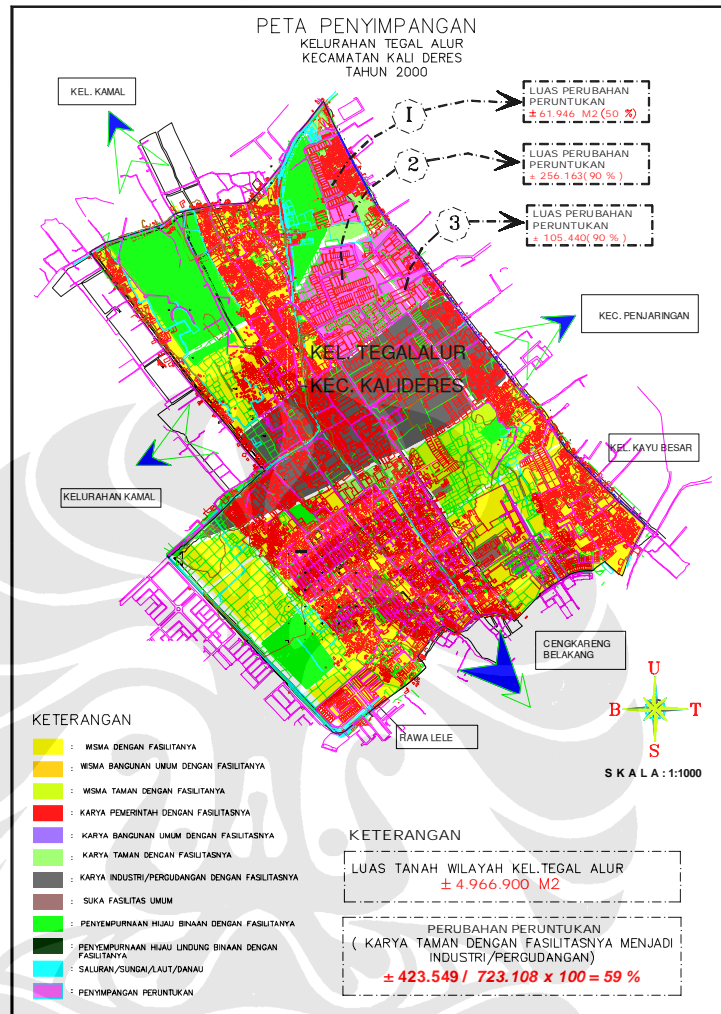
Peta Dasar Kel.Tegal Alur Tahun 2007

LAMPIRAN 14



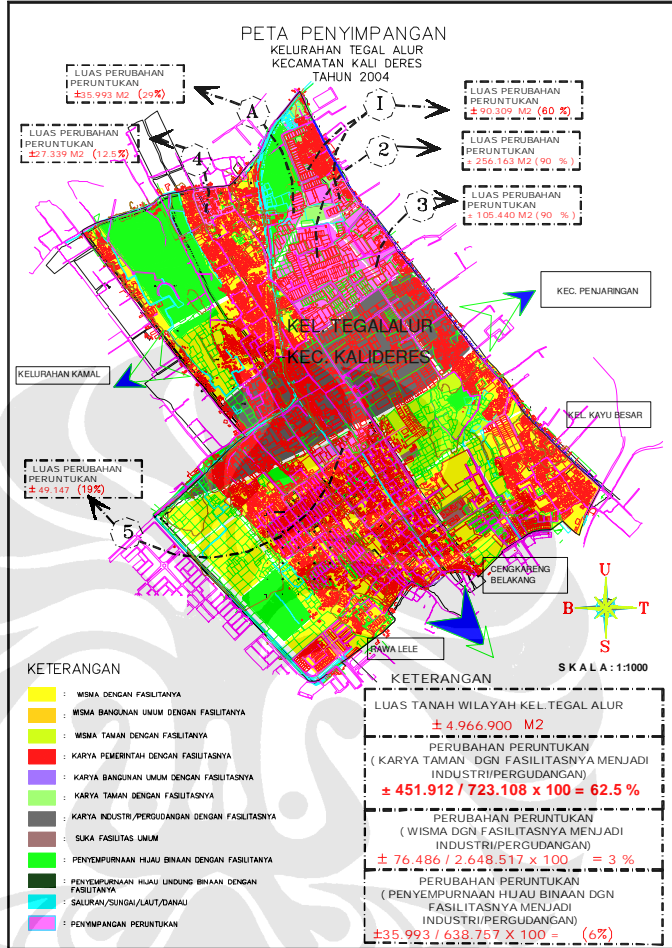
Peta Superimpose Kel. Tegal Alur Tahun 2007

LAMPIRAN 15



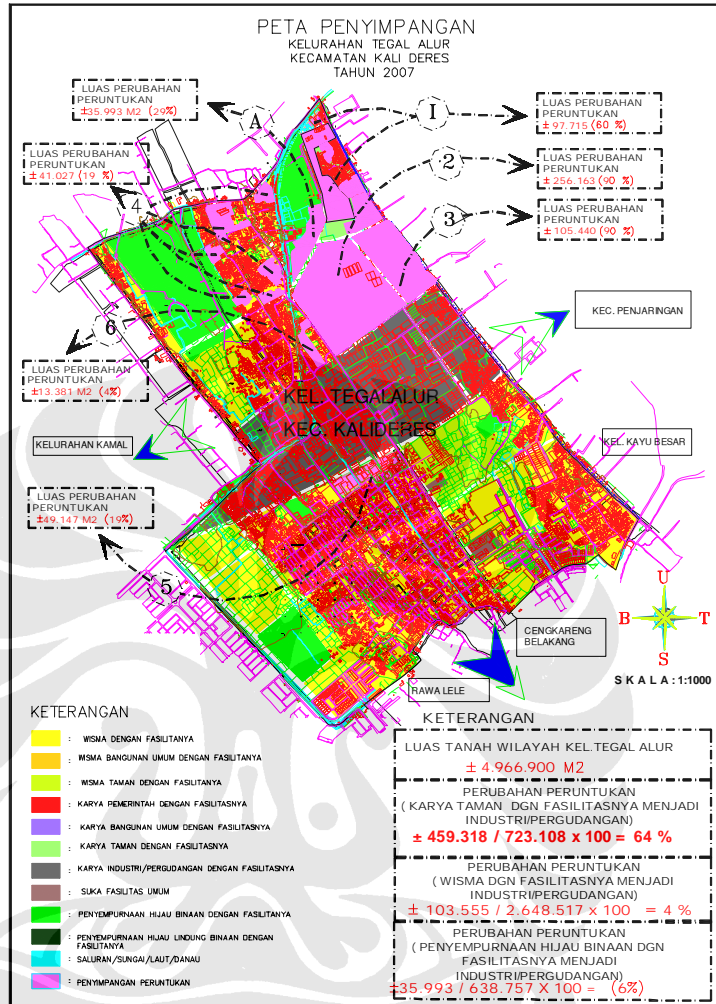
Peta Penyimpangan Kel.Tegal Alur Tahun 2000

LAMPIRAN 16



Peta Penyimpangan Kel.Tegal Alur Tahun 2004

LAMPIRAN 17



Peta Penyimpangan Kel.Tegal Alur Tahun 2007