

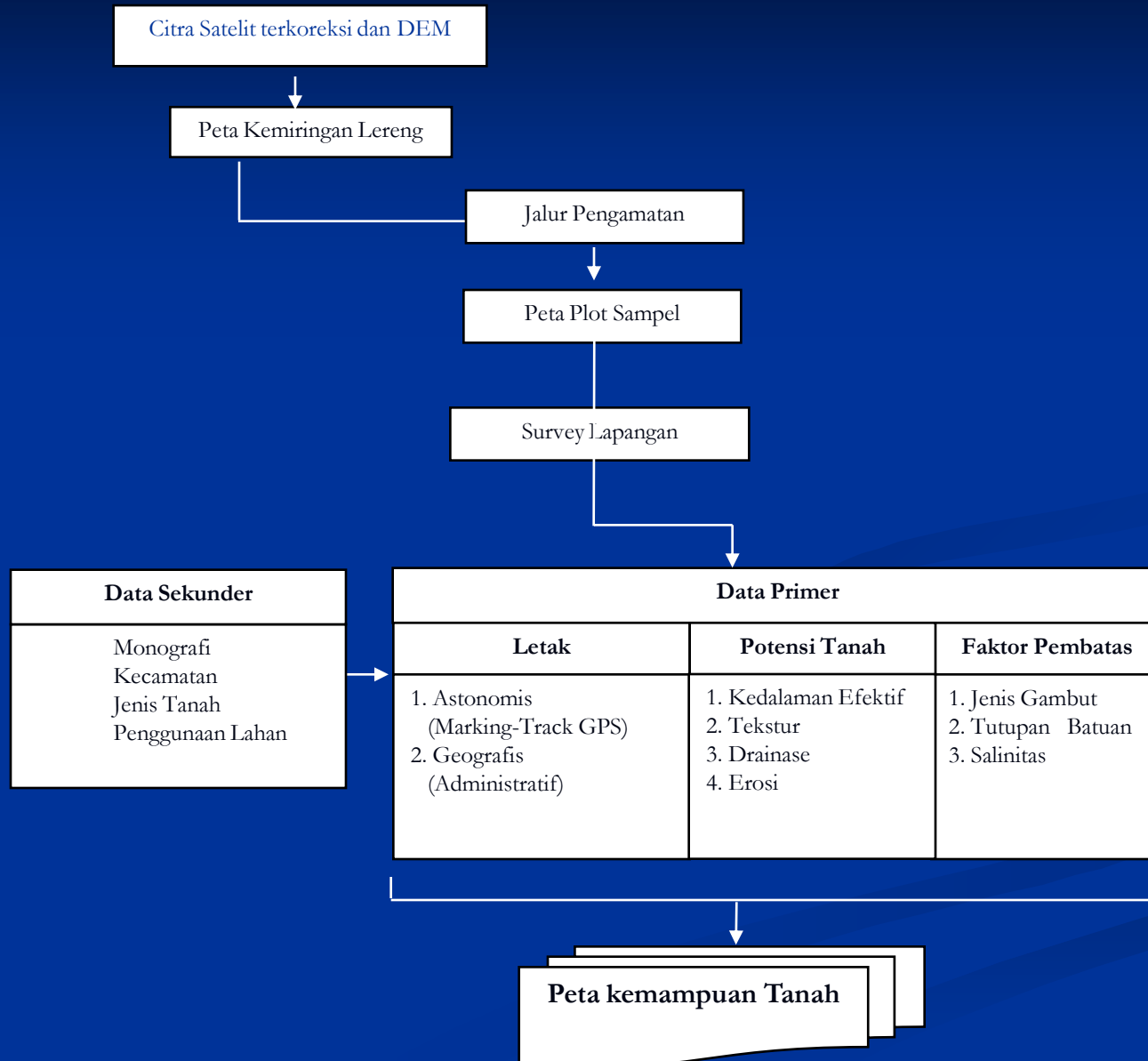
**PEKERJAAN
SURVEI DAN PEMETAAN TEMATIK PERTANAHAN
PAKET II**

Lokasi :

**Propinsi Jawa Tengah dan NTB
(Kab. Tegal, Kab. Tabanan dan Lombok Timur)**

Jakarta, 15 Juni 2009

Bagan Alur Pembuatan Pemetaan Kemampuan Tanah



Kode Kemampuan Tanah

Contoh: Pada 1 (Satu) Plot Sampel

A4cII
BdAdM2

Unsur Kemampuan Tanah

1. Tekstur	Halus	1
	Agak Halus	2
	Sedang	3
	Agak Kasar	4
	Kasar	5
2. Kedalaman Efektif	> 90 cm	A
	60-90	B
	30-60	C
	10-30	D
	0-10 cm	E
3. Drainase	Porous	a
	Tidak pernah Tergenang	b
	Tergenang periodik setelah hujan	c
	Tergenang periodik 1-6 bulan	d
	Tergenang terus menerus (> 6 bulan)	e
4. Erosi	Tidak ada erosi	I
	Erosi ringan	II
	Erosi sedang	III
	Erosi berat	IV
	Erosi sangat berat	V

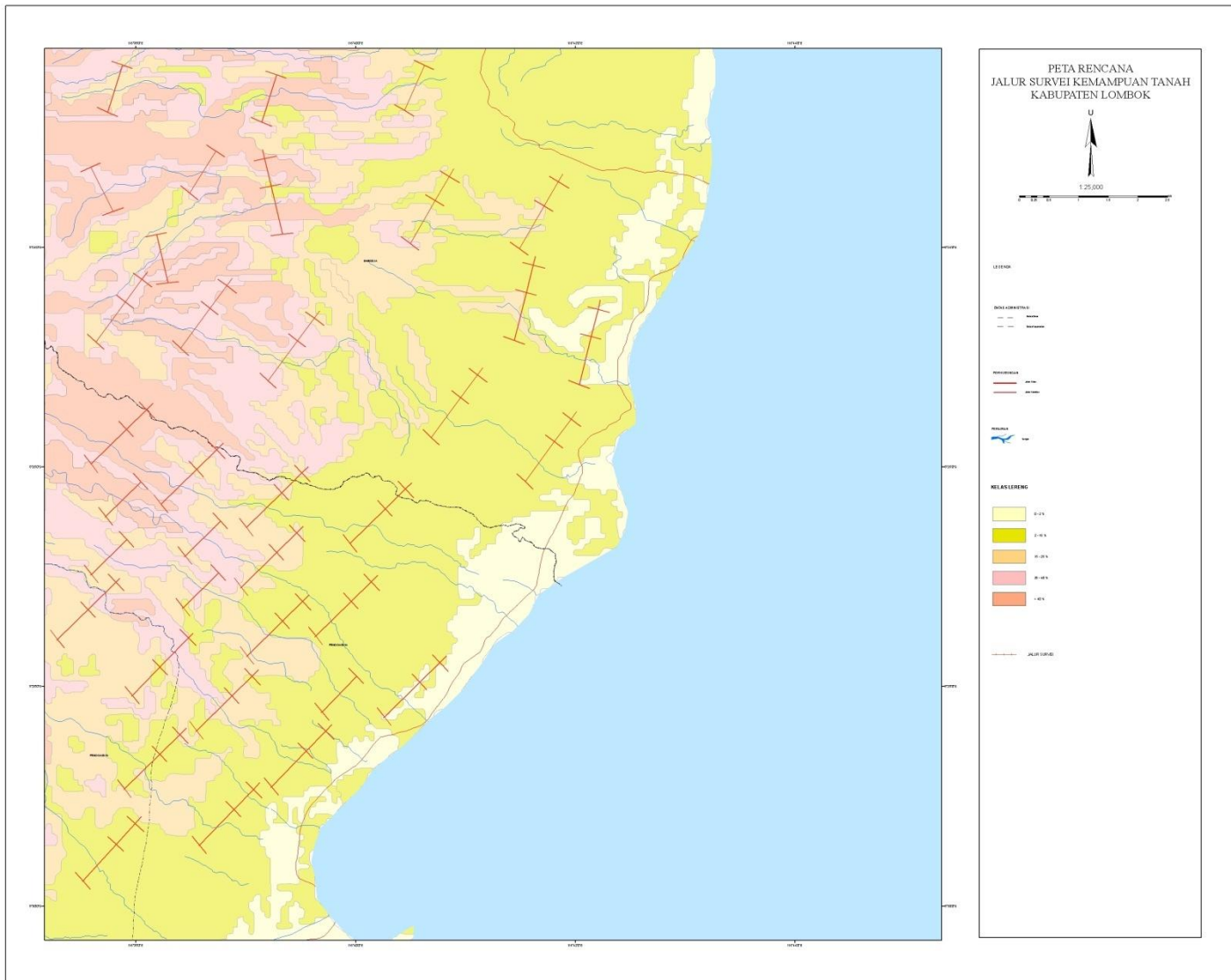
Faktor Pembatas Tanah

1. Gambut	Fibrik	-
	Hemik	Ga
	Saprik	Gb
2. Tutupan Batuan	Tutupan batuan Sedikit	Bt
	Tutupan batuan Sedang	Bd
	Tutupan Batuan Banyak	Bb
3. Salinitas	Tidak ada air asin	Aa
	Sedikit	Ab
	Banyak	Ac

Peralatan Survai Kemampuan Tanah

No.	Alat
1	GPS
2	Bor Tanah (Bor Ulir)
3	Camera
4	Meteran (min. 5 meter)
5	Baterai (GPS)
6	Baterai (Camera)
7	Ballpoint
8	Penghapus
9	Pencil
10	Kompas
11	Peta Rupabumi Indonesia (RBI)
12	Cutter
13	Busur Derajat
14	Laptop
15	Spidol OHP
16	Map Plastik
17	Papan Dada
18	Plastik Transparan (per roll)

Rencana Jalur Survey Kemampuan Tanah



Gambaran Survey Lapangan Peta Kemampuan Tanah



Jumlah
Plot
Sampel Di
Tiap
Kabupaten

DAFTAR PLOT							
No	KABUPATEN	KECAMATAN	JUMLAH PLOT	TOTAL	perorang/plot	Per orang/hari	
						14 hari	18 hari
1	Tegal	A	63				
		B	39				
		C	67				
		D	46				
		E	30				
		F	25				
		G	7				
		H	17				
		I	10				
		J	9				
		K	31				
		L	17				
		M	19				
		N	51				
		O	4				
		P	32				
		Q	51				
R	34		562	140	10	8	
2	Lombok Timur	A	88				
		B	51				
		C	22				
		D	85				
		E	99				
		F	45				
		G	40				
		H	38				
		I	74		542	135,5	10
3	Majene	A	34				
		B	33				
		C	117				
		D	164		348	87	6
4	Mamasa	A	290				
		B	262				
		C	203				
		D	191		946	189,2	14

Detail Kabupaten Tegal [Plot Sampel]

KECAMATAN	JUMLAH PLOT	NO ORG	NAMA	KECAMATAN	PLOT	JUMLAH PLOT
BUMIJAYA	63	1	M Arif N	BUMIJAYA	63	102
BOJONG	39			BOJONG	39	
MARGASARI	67	2	R Nurdiansyah	MARGASARI	67	150
BALAPULANG	46			BALAPULANG	46	
PAGERBARANG	30			PAGERBARANG	30	
LEBAKSIU	25			DUKUHWARU	7	
DUKUHWARU	7			ADIWERNA	17	
ADIWERNA	17	3	M F Ghazali	DUKUHTURI	10	169
DUKUHTURI	10			TALANG	9	
TALANG	9			KRAMAT	31	
KRAMAT	31			TARUB	17	
TARUB	17			SURADADI	51	
PANGKAH	19			WARUREJA	34	
JATINEGARA	52			LEBAKSIU	25	
SLAWI	10	4	D Hidayat	PANGKAH	19	141
KEDUNG BANTENG	35			JATINEGARA	52	
SURADADI	51			SLAWI	10	
WARUREJA	34			KEDUNG BANTENG	35	
	562					

1	Puncak Slamet (Kec Bumijaya dan Bojong) menuju utara
2	Margasari selatan menuju ke utara, diteruskan ke balapulang selatan lalu ke utara menuju pagerbarang utara, dilanjutkan ke dukuhwaru barat ke timur
3	Warureja selatan ke utara lalu ke suradadi utara menuju suradadi selatan lalu ke tarub , dilanjutkan ke kramat lalu ke talang lalu ke dukuhturi lalu ke adiwerna
4	Jatinegara bagian selatan ke utara lalu ke kedung banteng utara lalu ke selatan (waduk Cacaban) lalu ke utara menuju pangkah bagian utara lalu ke pangkah selatan dilanjutkan ke lebaksiu bagian selatan menuju ke utara menuju Slawi

Terimakasih

