



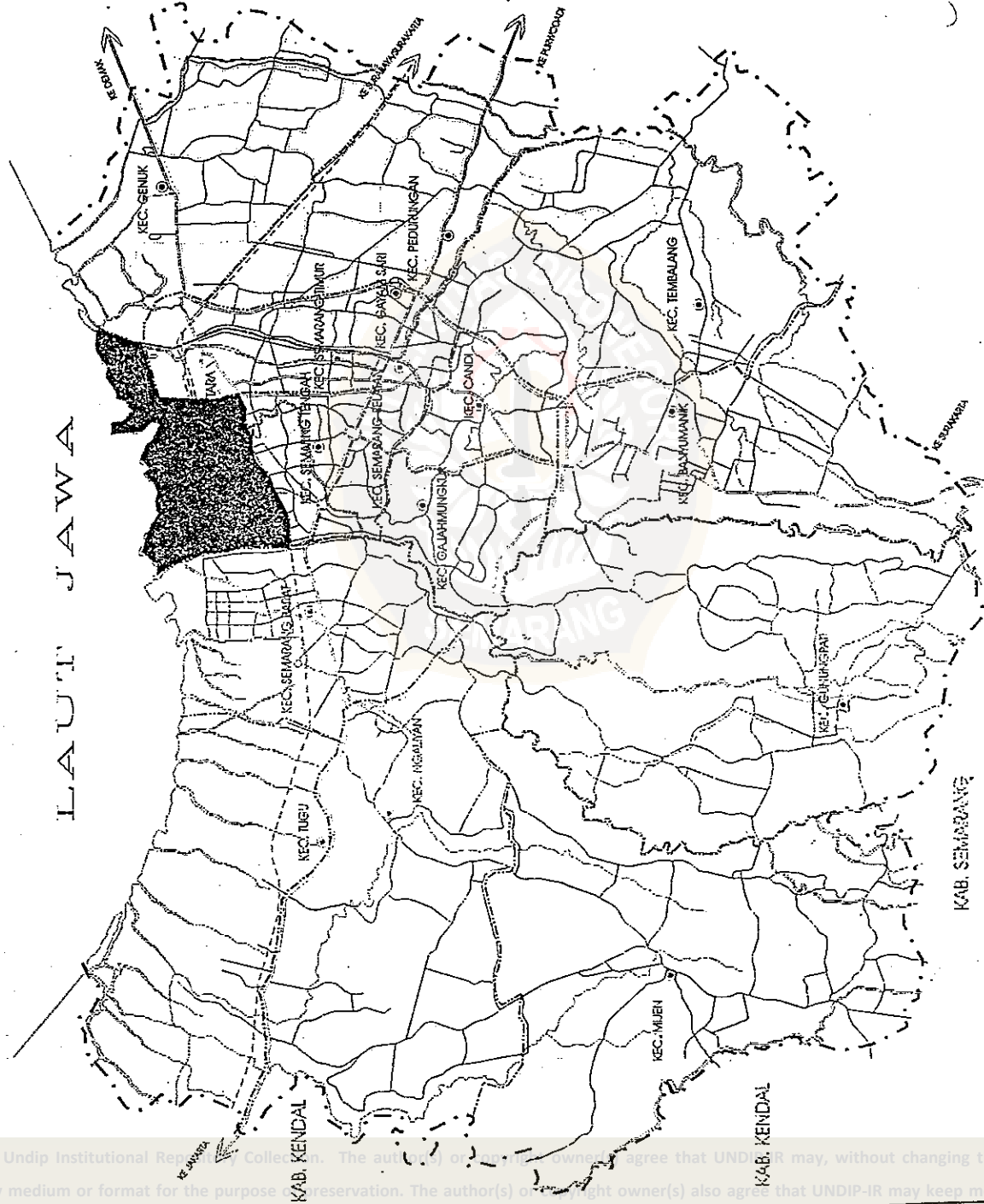



LAMPIRAN



 <p style="text-align: center;">FAKULTAS ILMU P UNIVERSITAS DIPONEGORO</p>	<p>HUBUNGAN ANTARA KANDUNGAN Pb DALAM KAWKUNG AIR (komponen organik, F) DENGAN KANDUNGAN Pb DALAM AIR DAN SEDIMEN DI AREA SAWAH TAMBAK LOROK, SEMARANG</p>	<h2 style="margin: 0;">PETA</h2> <h3 style="margin: 0;">KAJIAN WILAYAH STUDI</h3>	<h3 style="margin: 0;">LEGENDA</h3> <ul style="list-style-type: none"> --- Batas Kota --- Batas Kecamatan --- Batas Desa — Jalan - - - Jalan KA ~ Sungai 	<p>WILAYAH STUDI</p> 	<p>SKALA</p>  <p>UTARA</p> 	<p>SUMBER</p> <p>RDRTRK SEMARANG</p>	<p>Nomor Gambar</p> <p>1.1</p>
--	--	---	--	---	---	---	---------------------------------------






**DIKUKUSAN BIOLUGI
FAKULTAS MIPA
UNIVERSITAS DIPONEGORO**

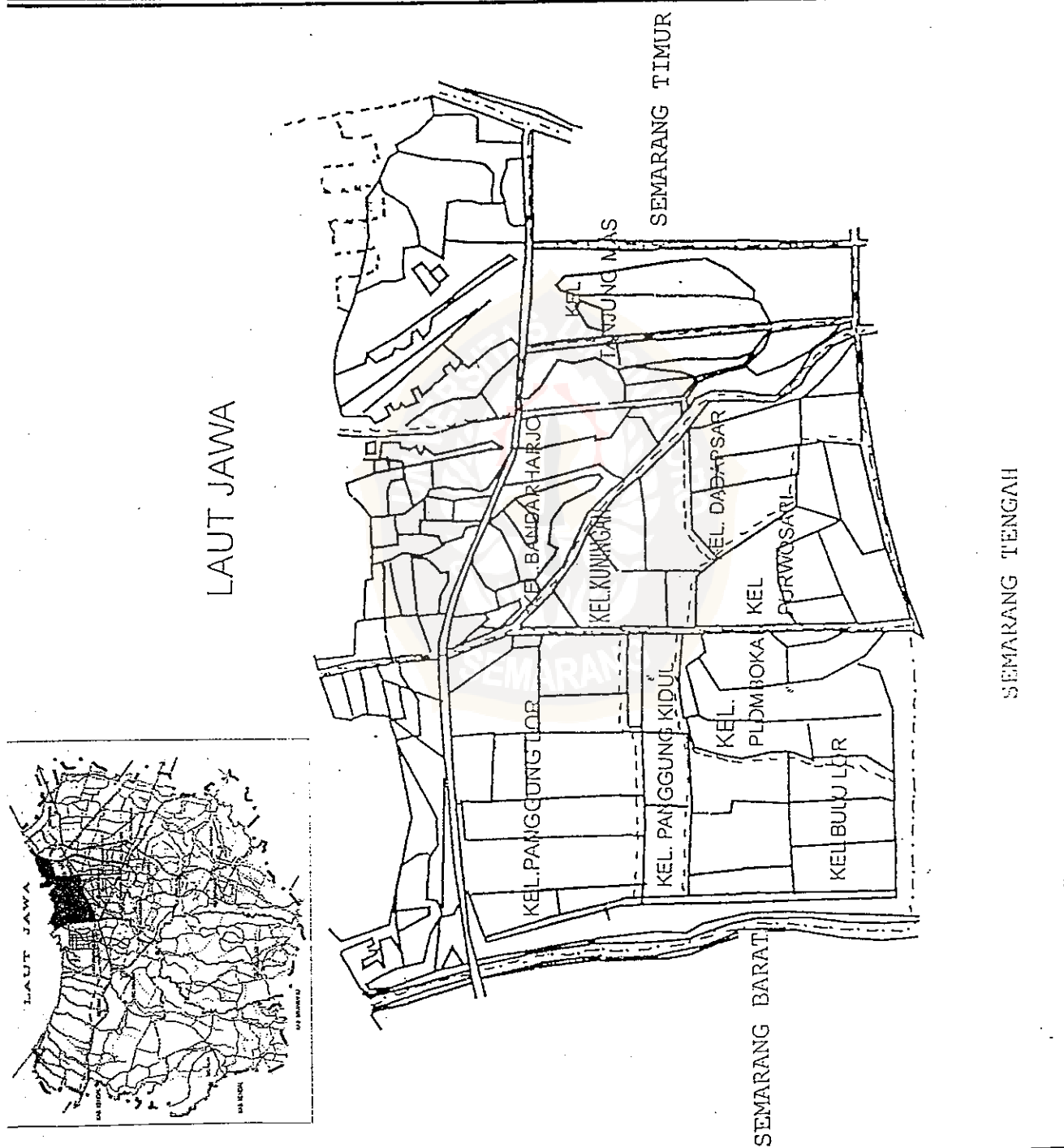
HUBUNGAN ANTARA KANDUNGAN Pb DALAM KANDUNGAN AIR (konsentrasi equalita, F.) DENGAN KANDUNGAN Pb DALAM AIR DAN SEDIMEN DI AREA SAWAH TANBAK LOROK, SEMARANG

**PETA
KAJIAN WILAYAH STUDI**

LEGENDA

- Batas Kota
- - - - - Batas Kecamatan
- Batas Desa
- Jalan
- - - - - Jalan KA
- ~ ~ ~ Sungai
- WILAYAH STUDI

SKALA	UTARA
1:10.000	
SUMBER	Nomor Gambar
RDTRK SEMARANG	1.2





DEPARTEMEN PERINDUSTRIAN DAN PERDAGANGAN R. I.
 BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN INDUSTRI DAN PERDAGANGAN
BALAI PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN INDUSTRI
 LABORATORIUM PENGUJIAN LIMBAH DAN LINGKUNGAN DAN ANEKA KOMODITI
 Jl. Ki Mangunsarkoro No. 6, Telp. (024)316315, Fax. 414811, Tromol Pos 829
SEMARANG – 50136

Nomor Seri / Serial Number : 004738

E130/1/1

Halaman / Page : 1 dari 1

LAPORAN PENGUJIAN
REPORT OF ANALYSIS

Nomor Contoh / Sample Number : 681.2001/BA. 211

Jenis contoh / Material : Air Kontrol Kangkung

Cap/Kode / Mark/Code : ---

Parameter / Parameters : ---

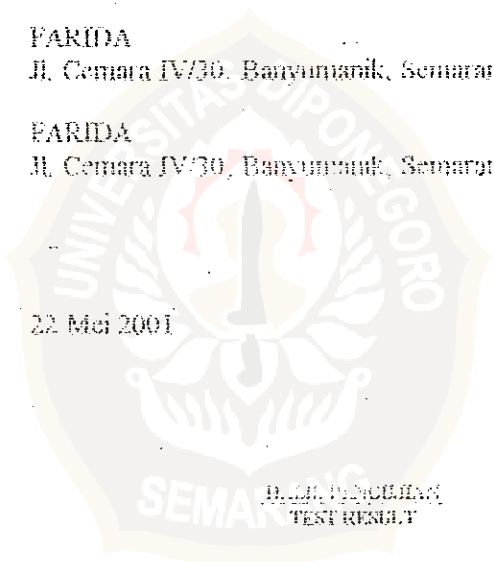
Asal Contoh / Sample's origin : FARIDA
 Jl. Cemara IV/30, Banyuwani, Semarang

Dibuat Untuk / Executed : FARIDA
 Jl. Cemara IV/30, Banyuwani, Semarang

Tgl. Pengambilan Contoh / Sample taken on : ---

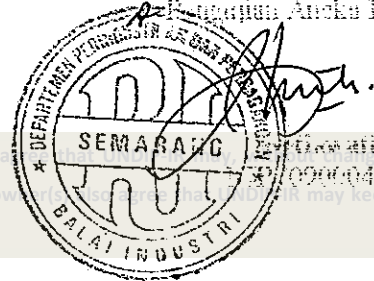
Tgl. Penerimaan Contoh / Sample received on : 22 Mei 2001

Kemabari / Partner : ---



No	Parameter	Satuan	Hasil	MELODA
1.	Timbal (Pb)	mg/l	0.11	AA

Semarang, 5 Juni 2001
 Manajer Teknik
 Pengujian Aneka Komoditi



- Hasil pengujian ini hanya berlaku untuk contoh yang diuji.
 - It is prohibited to copy/and/or to publish all/partly of this report without permission of Semarang Institute for Industrial Research and Development.
 - This test result refers to the tested sample only.

piran 3. Baku mutu air golongan D untuk pertanian

**Peraturan Pemerintah Republik Indonesia
No.20 tahun 1990**

PARAMETER	Satuan	Baku Mutu Air Golongan Kadar Maksimum (PP 20/1990)		
		Golongan B	Golongan C	Golongan D
I. FISIKA				
Temperatur	°C	Temp. Air Normal	Temp. Air Normal	Temp. Air Normal
Residu terlarut	mg/l	1000	1000	1000
Residu tersuspensi	mg/l	-	-	-
DHL	Mhos/cm ³	-	-	2250
II. KIMIA				
pH	mg/l	5-9	6-9	5-9
Besi	mg/l	5	-	-
Mangan	mg/l	0.5	-	2
Tembaga	mg/l	1	0.02	0.2
Seng	mg/l	5	0.02	2
Khrom hexavalent	mg/l	0.05	0.05	1
Kadmium	mg/l	0.01	0.01	0.01
Arsen	mg/l	0.05	1	-
Barium	mg/l	1	-	-
Flourida	mg/l	1.5	1.5	-
Selemium	mg/l	0.01	0.05	0.05
Sianida	mg/l	0.1	0.02	-
Timbal	mg/l	0.1	0.0	0.05
Sulfida, sebagai H ₂ S	mg/l	0.1	0.002	-
Amoniak bebas	mg/l	0.5	0.020	-
Nitrit, sebagai N	mg/l	1	0.06	-
Nitrat, sebagai N	mg/l	10	-	-
Khlorida	mg/l	600	-	-
Sulfat	mg/l	400	-	-
BOD	mg/l	6*	-	-
COD	mg/l	12*	-	-
DO	mg/l	>6	>3	-
SAR	-	-	-	18
Minyak dan Lemak	mg/l	nihil	1	-
Phenol	mg/l	0.002	0.001	-
Nikel	mg/l	-	-	0.5
Kobalt	mg/l	-	-	0.2
Boron	mg/l	-	-	1
Na (garam alkali)	mg/l	-	-	60
DDT	mg/l	0.042	0.002	-
PCB	mg/l	nihil	-	-
RSC	mg/l	-	-	1025-2.5
III. MIKROBIOLOGIK				
Koliform tinja	jumlah/100ml	2000	-	-
Total koliform	jumlah/100ml	10000	-	-
IV. RADIOAKTIFITAS				
Aktifitas Alpha	Bq/l	0.1	0.1	0.1
Aktifitas Beta	Bq/l	1.0	1.0	-

Dasarkan SK. Gub. Jateng No. 660.1/26/90