



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

Pemetaan data penyediaan sumur untuk kebutuhan domestik penduduk kecamatan Semarang Barat tahun 1988  
Sugiarno, Drs. Maruli Sinaga  
Universitas Gadjah Mada, 1991 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

*Sharto*  
*1299*  
*1111*  
*4*

# PEMETAAN DATA PENYEDIAAN SUMUR UNTUK KEBUTUHAN DOMESTIK PENDUDUK KECAMATAN SEMARANG BARAT TAHUN 1988

## SKRIPSI



Oleh :

**Sugiarno**  
No. Mhs. : 2445/GE

MILIK PERPUSTAKAAN	
FAKULTAS GEOGRAFI, U. G. M.	
Ditrdm	: 27-4-1991
Inv.	: //
Class.	: //
Ort.	: //
Selamat diproses	: //

DEPARTEMEN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
FAKULTAS GEOGRAFI  
YOGYAKARTA  
1991



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

Pemetaan data penyediaan sumur untuk kebutuhan domestik penduduk kecamatan Semarang Barat tahun 1988

Sugiarno, Drs. Maruli Sinaga

Universitas Gadjah Mada, 1991 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**PEMETAAN DATA PENYEDIAAN SUMUR  
UNTUK KEBUTUHAN DOMESTIK PENDUDUK  
KECAMATAN SEMARANG BARAT  
TAHUN 1988**



**SKRIPSI**  
Diajukan Untuk Menempuh Ujian Sarjana Geografi  
Jurusan Geografi Teknik  
Program Studi Kartografi

Oleh :

**Sugiarno**

No. Mhs. : 2445/GE

**DEPARTEMEN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
FAKULTAS GEOGRAFI  
YOGYAKARTA**

**1991**