



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Pola spasial dan temporal daerah sasaran banjir di daerah khusus ibukota Jakarta
Mangapul Parlindungan Tambunan, Prof.Dr. Sutikno
Universitas Gadjah Mada, 2014 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**POLA SPASIAL DAN TEMPORAL
DAERAH SASARAN BANJIR
DI DAERAH KHUSUS IBUKOTA JAKARTA**

Disertasi



diajukan oleh:
Mangapul Parlindungan Tambunan
05/1822/PS atau 05/235711/SGE/00067

UNIVERSITAS GADJAH MADA
PROGRAM PASCASARJANA-FAKULTAS GEOGRAFI
PROGRAM STUDI GEOGRAFI
YOGYAKARTA
2014



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Pola spasial dan temporal daerah sasaran banjir di daerah khusus ibukota Jakarta
Mangapul Parlindungan Tambunan, Prof.Dr. Sutikno
Universitas Gadjah Mada, 2014 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**POLA SPASIAL DAN TEMPORAL DAERAH SASARAN BANJIR
DI DAERAH KHUSUS IBUKOTA JAKARTA**

Disertasi untuk memperoleh derajat Doktor
Dalam Ilmu Geografi pada
Universitas Gadjah Mada

Dipertahankan di hadapan Dewan Penguji Program Pascasarjana
Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada
Pada tanggal: 29 April 2014

Oleh:
Mangapul Parlindungan Tambunan
Lahir di Madiun, 7 Oktober 1966



**POLA SPASIAL DAN TEMPORAL DAERAH SASARAN BANJIR
DI DAERAH KHUSUS IBUKOTA JAKARTA**

Diajukan Oleh :


Mangapul Parlindungan Tambunan
05/235711/SGE/00067

Telah diperbaiki sesuai dengan masukan Tim Penguji


Dr. R. Suharyadi, M.Sc.
Ketua Tim Penguji

1. 
Tanggal : 28 05 2014


Prof. Dr. Sutikno
Promotor/Anggota Tim Penguji

2. 
Tanggal : 21-5-2014

Prof. Dr. Sudarmadji, M.Eng.Sc.
Ko-Promotor/Anggota Tim Penguji

3. 
Tanggal : 12-5-2014

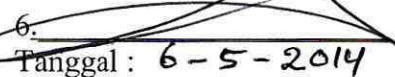
Prof. Dr. Suratman Worosuprodjo, M.Sc.
Ko-Promotor/Anggota Tim Penguji

4. 
Tanggal : 26-5-2014

Prof. Dr. R. Rijanta, M.Sc
Ketua Tim Penilai/Anggota Tim Penguji

5. 
Tanggal : 6-5-2014


Dr. Slamet Suprayogi, M.S.
Anggota Tim Penilai/Anggota Tim Penguji

6. 
Tanggal : 6-5-2014

Dr. Suprpto Dibyosaputro, M.Sc.
Anggota Tim Penilai/Anggota Tim Penguji

7. 
Tanggal : 9-05-2014

Dr. Djoko Harmantyo, M.S.
Penguji/Anggota Tim Penguji

8. 
Tanggal : 14.05.14

Yogyakarta, 30 MAY 2014

Mengetahui,
Dekan Fakultas Geografi



Prof. Dr. R. Rijanta, M.Sc.
NIP. 196201011988031002