

## LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Penanggung Jawab / Dekan fakultas Ilmu Sosial  
Universitas Negeri Jakarta

Dr. Komarudin, M.Si  
NIP 196403011991031001

No.	Nama	Tanda Tangan	Tanggal
1.	<u>Dra. Asma Irma S, M.Si</u> NIP. 196510281990032002 Ketua Jurusan	.....	.....
2.	<u>Drs. Suhardjo</u> NIP. 195701301984031005 Sekretaris Jurusan	.....	.....
3.	<u>Dra. Dwi Sukanti L., M.Si</u> NIP. 195810251983032003 Anggota/Penguji Ahli	.....	.....
4.	<u>Muzani, Dipl.-Eng, MSi</u> NIP 196011202000031001 Anggota/Dosen Pembimbing I	.....	.....
5.	<u>Aris Munandar, S.Pd, M.Si</u> NIP. 197708022005011003 Anggota/Dosen Pembimbing II	.....	.....

Tanggal Lulus : 25 Januari 2013

## KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmanirrahiim

Puji syukur kehadirat Allah SWT Yang Maha Mendengar lagi Maha Melihat dan atas segala limpahan rahmat, taufik, serta hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis yang berbentuk skripsi ini sesuai dengan waktu yang telah direncanakan.

Shalawat serta salam semoga senantiasa tercurahkan kepada baginda Nabi Besar Muhammad SAW beserta seluruh keluarga dan sahabatnya yang selalu eksis membantu perjuangan beliau dalam menegakkan Dinullah di muka bumi ini.

Selanjutnya, penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih yang tak terhingga kepada semua pihak yang membantu kelancaran penulisan skripsi ini, baik berupa dorongan moril maupun materil. Karena penulis yakin tanpa bantuan dan dukungan tersebut, sulit rasanya bagi penulis untuk menyelesaikan penulisan skripsi ini.

Oleh karena itu, izinkan penulis untuk menyampaikan ucapan terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada

1. Bapak Dr. Komarudin, M.Si, selaku Dekan Fakultas Ilmu Sosial,UNJ.
2. Ibu Dra. Asma Irma S.M.Si, selaku Ketua Jurusan Pendidikan Geografi UNJ, Drs Suhardjo, selaku sekertaris jurusan dan Dra. Dwi Sukanti L., M.Si, selaku penguji ahli, beserta para staffnya.
3. Bapak Muzani, Dipl.-Eng, MSi selaku pembimbing I dan Bapak Aris Munandar, SPd., MSi, selaku pembimbing II yang telah banyak memberikan bimbingan, nasehat dan arahan kepada penulis.
4. Bapak dan Ibu Dosen Jurusan Pendidikan Geografi yang telah memberikan ilmunya kepada penulis, semoga Bapak dan Ibu dosen selalu dalam rahmat

dan lindungan Allah SWT. Sehingga ilmu yang telah diajarkan dapat bermanfaat dikemudian hari.

5. Ucapan terima kasih dan penghargaan yang tinggi kepada kedua orangtua penulis, Ayahanda Abdul Wahid dan Ibunda tercinta Siti Rahayu, serta adik-adik yang telah banyak memberikan dukungan dan pengorbanan baik secara moril maupun materil sehingga penulis dapat menyelesaikan studi dengan baik.
6. Kawan-kawan geografi 2007, khususnya Iis Rianti dan Yenni Satriani yang telah banyak memberikan bantuan, dorongan serta motivasi sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
7. Sahabat dan seseorang terdekat: M. Jhohan Awalludin, alm. Agus Setiawan dan Zakiah Hartika yang selalu mendukung penyelesaian skripsi ini  
Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, maka saran dan kritik yang konstruktif dari semua pihak sangat diharapkan demi penyempurnaan selanjutnya.

Akhirnya hanya kepada Allah SWT kita kembalikan semua urusan dan semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak, khususnya bagi penulis dan para pembaca pada umumnya, semoga Allah SWT meridhoi dan dicatat sebagai ibadah disisi-Nya, aamiin.

Jakarta, 04 Juli 2012

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PENGESAHAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR BAGAN .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>xi</b>

### **BAB I PENDAHULUAN**

A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Identifikasi Masalah .....	8
C. Pembatasan Masalah .....	8
D. Perumusan Masalah .....	8
E. Manfaat Penelitian .....	9

### **BAB II TINJAUAN PUSTAKA**

A. Kajian Teoritis	
1. Pengetahuan Masyarakat .....	10
2. Mitigasi Bencana Banjir .....	16
3. Kepedulian Lingkungan Hidup .....	22
4. Dataran Banjir.. .....	25
B. Hasil-hasil Penelitian Relevan .....	26
C. Kerangka Berpikir .....	27
D. Hipotesis Penelitian.....	30

### **BAB III METODOLOGI PENELITIAN**

A. Tujuan Penelitian .....	31
B. Tempat dan Waktu Penelitian .....	31

C.	Populasi dan Sampel .....	32
D.	Metode Penelitian .....	33
E.	Desain Penelitian .....	33
F.	Teknik Pengumpulan Data .....	34
G.	Instrumen Penelitian .....	34
1.	Uji Validitas Instrumen .....	35
2.	Uji Reliabilitas .....	35
H.	Teknik Analisis Data .....	36
1.	Uji Asumsi Dasar .....	36
a.	Uji Normalitas Data .....	36
b.	Uji Linieritas .....	37
2.	Uji Analisis Regresi Linear Sederhana .....	37
3.	Uji Koefisien Regresi Sederhana (Uji-t) .....	39

## **BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

### A. Hasil Penelitian

1.	Deskripsi Wilayah	
a.	Letak, Luas dan Batas Wilayah.....	40
b.	Topografi.....	41
c.	Tata Guna Lahan.....	41
2.	Deskripsi Data Latar Belakang Responden.....	41
a.	Umur Responden.....	42
b.	Tingkat Pendidikan Responden.....	43
c.	Tingkat Pendapatan Keluarga Responden.....	44
d.	Tingkat Pengeluaran Keluarga Responden.....	46
3.	Pengetahuan Masyarakat Tentang Mitigasi Bencana Banjir (Variabel X).....	46
4.	Kepedulian Lingkungan Hidup di Dataran Banjir (Variabel Y).....	53
5.	Pengaruh Pengetahuan Masyarakat terhadap Kepedulian Lingkungan..	56
6.	Pengujian Persyaratan Analisis	

a.	Uji Validitas Instrumen.....	57
b.	Uji Reliabilitas.....	58
c.	Uji Normalitas Data.....	60
d.	Uji Linearitas.....	61
7.	Pengujian Hipotesis Penelitian	
a.	Regresi Linear Sederhana.....	62
b.	Koefisien Regresi (Uji t).....	64
B.	Pembahasan.....	65
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>		
A.	Kesimpulan.....	72
B.	Saran.....	73
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		74
<b>LAMPIRAN</b>		
<b>BIOGRAFI PENULIS</b>		

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1. Tipologi Daerah Dataran Banjir Jakarta.....	26
Gambar 2. Desain Penelitian Variabel X dan Variabel Y.....	33
Gambar 3. Daerah Penentuan $H_0$ .....	66

## DAFTAR BAGAN

Bagan 1. Diagram konsep manajemen bencana.....	18
Bagan 2. Diagram alur kerangka berfikir penelitian.....	29

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Timeline Penelitian .....	31
Tabel 2. Kaidah Reliabilitas Guldford.....	36
Tabel 3. Jumlah Responden Menurut Kelompok Umur RT 08, 14 dan 15, RW 06 Kel. Bidara Cina .....	42
Tabel 4. Tingkat Pendidikan Terakhir Responden RT 08, 14 dan 15, RW 06 Kel. Bidara Cina .....	43
Tabel 5. Tingkat Pendapatan Responden RT 08,14 dan 15 RW 06 Kel.Bidara Cina	44
Tabel 6. Tingkat Pengeluaran Keluarga Responden RT 08, 14 dan 15, RW 06 Kel. Bidara Cina .....	46
Tabel 7. Pengetahuan Masyarakat (Teknis) .....	48
Tabel 8. Pengetahuan Masyarakat (Penyuluhan) .....	49
Tabel 9. Pengetahuan Masyarakat (Pelatihan) .....	50
Tabel 10. Pengetahuan Masyarakat (Penyebaran Informasi) .....	51
Tabel 11. Pengetahuan Masyarakat (Rencana Tindak) .....	52
Tabel 12. Kepedulian Lingkungan Hidup Sub Variabel Ungkapan Verbal .....	54
Tabel 13. Kepedulian Lingkungan Hidup Sub Variabel Tindakan Nyata .....	55
Tabel 14. Hasil Uji Reliabilitas Variabel X.....	59
Tabel 15. Hasil Uji Reliabilitas Variabel Y.....	60
Tabel 16. Hasil Uji Normalitas Variabel X.....	60
Tabel 17. Hasil Uji Normalitas Variabel Y.....	61
Tabel 18. Hasil Uji Linearitas.....	62
Tabel 19. Perhitungan Koefisien Regresi RT 08, 14 dan 15, RW 06 Kelurahan Bidaracina.....	65

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- |             |   |
|-------------|---|
| Lampiran 1  | Kisi-Kisi Instrumen Penelitian                              |
| Lampiran 2  | Kuesioner Penelitian  |
| Lampiran 3  | Skor Data Variabel X  |
| Lampiran 4  | Skor Data Variabel Y  |
| Lampiran 5  | Output Uji Validitas Variabel X                             |
| Lampiran 6  | Output Uji Validitas Variabel Y                             |
| Lampiran 7  | Output Uji Reliabilitas Variabel X                          |
| Lampiran 8  | Output Uji Reliabilitas Variabel Y                          |
| Lampiran 9  | Data Hasil Penelitian Variabel X                            |
| Lampiran 10 | Data Hasil Penelitian Variabel Y                            |
| Lampiran 11 | Nilai Variabel X dan Variabel Y                             |
| Lampiran 12 | Output Uji Normalitas Variabel X                            |
| Lampiran 13 | Output Uji Normalitas Variabel Y                            |
| Lampiran 14 | Output Frekuensi Variabel X                                 |
| Lampiran 15 | Output Frekuensi Variabel Y                                 |
| Lampiran 16 | Perhitungan Kategori Variabel Y Kepedulian Lingkungan Hidup |
| Lampiran 17 | Data Hasil Penelitian (Per Indikator) Tabulasi Variabel X   |
| Lampiran 18 | Data Hasil Penelitian (Per Indikator) Tabulasi Variabel Y   |
| Lampiran 19 | Output Uji Linearitas                                       |
| Lampiran 20 | Output Regresi dan Uji-T                                    |
| Lampiran 21 | Tabel t   |
| Lampiran 22 | Tabel r   |
| Lampiran 23 | Peta Lokasi   |
| Lampiran 24 | Surat Penelitian  |