



**BERITA ACARA**  
**Sidang Skripsi II**

Pada hari ini Senin Lima Belas Juli tahun Dua Ribu Dua Puluh Empat di lantai Tujuh telah dilaksanakan Sidang Skripsi II mahasiswa Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota, Fakultas Arsitektur Lanskap dan Teknologi Lingkungan Universitas Trisakti.

Mahasiswa yang diuji:

Nama : Aulia Rachmah Sabriani  
NIM : 83002000042  
Judul Tugas Akhir : Kajian Tingkat Place Attachment Penduduk Terhadap Kawasan Rawan Bencana III Gunung Merapi Di Desa Purwobinangun Kecamatan Pakem, Kabupaten Sleman

Pembimbing	Nama	Tanda Tangan
Pembimbing I	Dr. Ir. Anita Sitawati Wartaman, M.Si	
Pembimbing II	Wisely Yahya, S.T., M.P.W.K.	

Penguji	Nama	Tanda tangan
Ketua Penguji	Dr. Ir. Hanny W. Wiranegara, M.T	
Anggota Penguji	Ir. Sugihartoyo, M.E.	

Hasil Keputusan Sidang:

Mahasiswa yang bersangkutan lulus / ~~tidak lulus~~ sidang skripsi II\*

\*) Coret yang tidak sesuai

Demikian berita acara Sidang Skripsi II ini dibuat dengan sebenar-benarnya.

Mengetahui,  
Ketua Program Studi  
Perencanaan Wilayah dan Kota

Anindita Ramadhani ST., MT  
NIK.3493Usakti

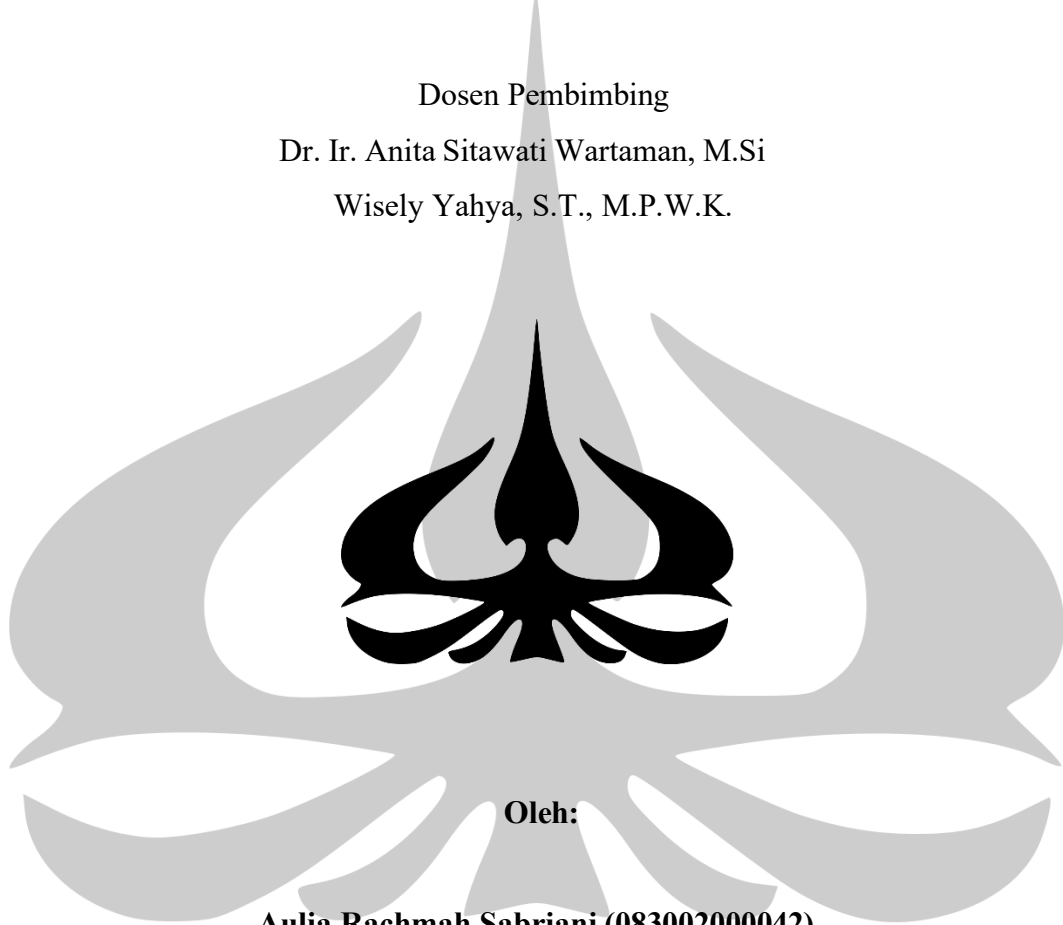
Koordinator Tugas Akhir

Dr. Ir. Anita Sitawati Wartaman, M.  
NIK.2360/Usaki

**TINGKAT *PLACE ATTACHMENT* PENDUDUK TERHADAP KAWASAN  
RAWAN BENCANA III GUNUNG MERAPI DI DESA  
PURWOBINANGUN KECAMATAN PAKEM, KABUPATEN SLEMAN**

**SKRIPSI**  
**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana**  
**Strata Satu**

Dosen Pembimbing  
Dr. Ir. Anita Sitawati Wartaman, M.Si  
Wisely Yahya, S.T., M.P.W.K.



**Aulia Rachmah Sabriani (083002000042)**

**PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA**  
**FAKULTAS ARSITEKTUR LANSKAP DAN TEKNOLOGI**  
**LINGKUNGAN UNIVERSITAS TRISAKTI**

**2024**

Tingkat Place Attachment Penduduk Terhadap Kawasan Rawan Bencana III  
Gunung Merapi Di Desa Purwobinangun Kecamatan Pakem, Kabupaten Sleman  
Aulia Rachmah Sabriani, 2024

## LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh

Nama : Aulia Rachmah Sabriani  
NIM : 083002000042  
Program Studi : Perencanaan Wilayah dan Kota  
Judul Tugas Akhir : Tingkat *Place Attachment* Penduduk Di Kawasan Rawan Bencana III Gunung Merapi Di Desa Purwobinangun Kecamatan Pakem, Kabupaten Sleman.

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Perencanaan Wilayah dan Kota pada program studi Perencanaan Wilayah dan Kota, Fakultas Arsitektur Lanskap dan Teknologi Lingkungan, Universitas Trisakti.

### DEWAN PENGUJI

Pembimbing, NIDK : Dr. Ir. Anita Sitawati Wartaman, M.Si, 030906960. (.....)

Pembimbing, NIDN : Wisely Yahya, S.T., M.P.W.K 0309069601 (.....)

Penguji : Dr. Ir. Hanny W. Wiranegara, MT, 0302106402 (.....)

Penguji : Ir. Sugihartoyo, M.E. (.....)

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : 29 Juli 2024

## SURAT ORISINALITAS

**Skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri,  
Dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk  
Telah saya nyatakan dengan benar.**

**Nama : Aulia Rachmah Sabriani**

**NIM : 083002000042**

**Tanda Tangan**



**Tanggal : 29 Juli 2024**

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS  
AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademik Universitas Trisakti, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Aulia Rachmah Sabriani  
NIM : 083002000042  
Program Studi : Perencanaan Wilayah dan Kota  
Fakultas : Arsitektur Lanskap dan Teknologi Lingkungan  
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Trisakti Hak Bebas Royalti Non eksklusif (Non -exclusive Royalty-Free Right) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

**“Tingkat *Place Attachment* Penduduk Terhadap Kawasan Rawan Bencana III  
Gunung Merapi Di Desa Purwobinangun Kecamatan Pakem, Kabupaten  
Sleman”**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Non eksklusif ini Universitas Trisakti berhak menyimpan, mengalih media / format-kan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di Jakarta

Pada Tanggal 29 Juli 2024

Yang Menyatakan



(Aulia Rachmah Sabriani)

## KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur saya panjatkan atas kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas Rahmat dan Karunia-Nya sehingga penulis dapat mentuntaskan tugas akhir yang berjudul “Tingkat *Place Attachment* Penduduk Terhadap Kawasan Rawan Bencana III Gunung Merapi Di Desa Purwobinangun Kecamatan Pakem, Kabupaten Sleman”

Penelitian tugas akhir ini adalah salah satu persyaratan untuk menyelesaikan studi strata satu (S1) untuk memperoleh gelar sarjana Perencanaan Wilayah dan Kota di Fakultas Arsitektru Lanskap dan Teknologi Lingkungan Universitas Trisakti. Dengan rasa syukur dan kebahagiaan yang mendalam, penulis ingin mempersembahkan hasil terbaik dari tugas akhir ini kepada kedua orang tua, seluruh keluarga, serta semua pihak yang telah berkontribusi dalam penyelesaian tugas ini.

Setiap tahap dalam proses pengerjaan laporan ini telah dilewati dengan dukungan dari banyak pihak, baik secara moral maupun materiil, yang memberikan dorongan semangat. Sebagai bentuk penghargaan, penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada pihak-pihak yang telah membantu dalam penyusunan tugas akhir ini :

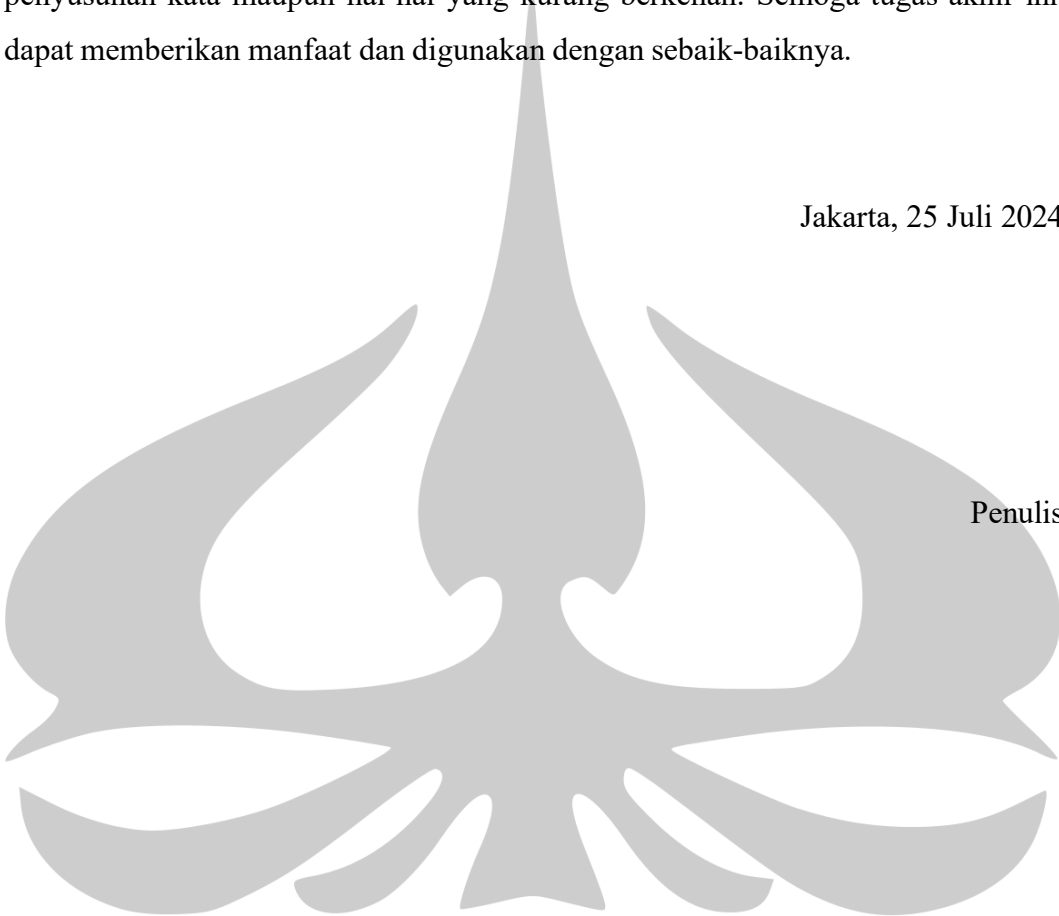
1. Ibu Dr. Ir. Anita Sitawati Wartaman, M.Si selaku dosen pembimbing ke 1
2. Ibu Wisely Yahya, S.T., M.P.W.K. selaku dosen pembimbing ke 2
3. Kepala Kelurahan Purwobinangun Bapak Heri Suasana, yang telah memberikan persetujuan dan pengarahan terkait survey yang dilakukan di Desa tersebut
4. Kedua orang tua ,alm ayah dan ibu penulis yang telah memberikan doa dan segala pengorbanan yang diberikan untuk penulis
5. Kepada Akil Munawwar yang telah banyak membantu penulis selama menyusun penelitian ini dan sebagai support system yang sangat baik kepada penulis.

6. Kepada seluruh sahabat penulis yang telah turut membantu jalannya penelitian dan memberikan dukungan serta semangat terhadap penulis

Dalam proses penyusunan tugas akhir ini, penulis menyadari masih terdapat banyak kekurangan. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran dari pembaca agar penyusunan tugas akhir berikutnya dapat menjadi lebih baik dan sempurna. Penulis juga memohon maaf apabila terdapat kesalahan dalam penyusunan kata maupun hal-hal yang kurang berkenan. Semoga tugas akhir ini dapat memberikan manfaat dan digunakan dengan sebaik-baiknya.

Jakarta, 25 Juli 2024

Penulis



## ABSTRAK

Nama : Aulia Rachmah Sabriani

NIM : 083002000042

Judul : Tingkat *Place Attachment* Penduduk Terhadap Kawasan Rawan Bencana III Gunung Merapi Di Desa Purwobinangun Kecamatan Pakem, Kabupaten Sleman

Pembimbing I : Dr. Ir. Anita Sitawati Wartaman, M.Si

Pembimbing II : Wisely Yahya, S.T., M.P.W.K.

---

Tragedi meletusnya Gunung Merapi pada tahun 2010 silam memiliki banyak sekali dampak terhadap kehidupan masyarakat yang tinggal di lereng Gunung Merapi. Kawasan yang paling terdampak oleh tragedi ini yaitu Kawasan Rawan Bencana III yang mengalami kerugian mencakup kerugian material, kerusakan lingkungan alam, kerusakan bangunan, hingga tercatat telah merenggut 260 jiwa. Kawasan Rawan Bencana III merupakan kawasan yang tidak diperkenankan adanya hunian tetap yang telah di jelaskan dalam Permen PU No. 21/PRT/M/2007 tentang Pedoman Penataan Ruang Kawasan Letusan Gunung Berapi dan Kawasan Rawan Gempa Bumi. Pasca Gunung Merapi erupsi pada tahun 2010, pemerintah telah menyusun kebijakan untuk melakukan relokasi bagi masyarakat yang bertempat tinggal di Kawasan Rawan Bencana III (BAPPENAS DAN BNPB, 2011). Namun Sebagian besar masyarakat yang tinggal di Kawasan ini telah menolak untuk melakukan relokasi. Tujuan dari penelitian ini yakni untuk mengetahui tingkat *place attachment* penduduk di Kawasan Rawan Bencana III Gunung Merapi melalui konsep *Three pole and four-dimensional place attachment* yang digagas oleh Raymond, Brown, dan Weber (2010). Manfaat dari penelitian ini yaitu mengetahui alasan penolakan Penduduk yang tinggal di KRB III berdasarkan faktor *place attachment* sehingga dapat bermanfaat untuk PVMBG dan BAPPEDA sebagai bahan pertimbangan dan masukan dalam pengambilan kebijakan relokasi permukiman Penduduk KRB III nantinya. Pengumpulan data primer dengan cara menyebarkan kuisioner dan wawancara. Analisis penelitian menggunakan analisis statistik deskriptif dengan metode skoring. Hasil akhir penelitian ini adalah tingkat *place attachment* penduduk Kawasan Rawan Bencana III ini adalah tinggi.

**Kata Kunci : *Place Attachment*, Kawasan Rawan Bencana, Gunung Merapi**



## ABSTRACT

Name : Aulia Rachmah Sabriani

Student ID : 083002000042

Title : The level of place attachment of residents in the Disaster-Prone Area III of Mount Merapi in Purwobinangun Village, Pakem District, Sleman Regency

Supervisor I : Dr. Ir. Anita Sitawati Wartaman, M.Si

Supervisor II : Wisely Yahya, S.T., M.P.W.K.

---

The eruption of Mount Merapi in 2010 had a significant impact on the lives of people living on its slopes. The most affected area was Disaster-Prone Area III, which suffered material losses, environmental damage, building destruction, and the loss of 260 lives. Disaster-Prone Area III is designated as a non-residential zone as outlined in the Ministry of Public Works Regulation No. 21/PRT/M/2007 concerning Spatial Planning Guidelines for Volcanic Eruption and Earthquake-Prone Areas. After the 2010 eruption, the government formulated a policy to relocate residents living in Disaster-Prone Area III (BAPPENAS and BNPB, 2011). However, most residents in this area refused to relocate. The aim of this study is to determine the level of place attachment among residents in Disaster-Prone Area III of Mount Merapi using the Three-Pole and Four-Dimensional Place Attachment concept developed by Raymond, Brown, and Weber (2010). The benefit of this research is to understand the reasons for residents' refusal to relocate based on place attachment factors, which can serve as input for PVMBG and BAPPEDA in formulating relocation policies for residents in Disaster-Prone Area III. Primary data were collected through questionnaires and interviews. The analysis used descriptive statistical methods with scoring techniques. The final result of this study indicates that the level of place attachment among residents in Disaster-Prone Area III is high.

**Keywords : *Place Attachment*, Disaster-Prone Area, Mount Merapi**

## DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	i
ABSTRAK .....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL .....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Sasaran Penelitian.....	5
1.5 Ruang Lingkup Penelitian.....	5
1.5.1 Ruang Lingkup Substansi .....	8
1.6 Manfaat Penelitian.....	8
1.7 Kerangka Berpikir .....	9
1.8 SISTEMATIKA PENULISAN.....	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	11
2.1 Keterikatan Tempat (Place Attachment).....	11
2.1.1 Place Identity dan Place Dependence .....	14
2.1.2 Nature Bonding .....	15
2.1.3 Social Bonding .....	16
2.2 Gunung Merapi .....	17
2.1.1 Tipologi Kawasan Rawan Bencana .....	20
2.1.2 Resiko Bencana .....	22
2.2 Kesesuaian Penggunaan Lahan .....	23
2.3 Permukiman.....	26
2.4 Kerangka Konsep .....	30
BAB III METODE PENELITIAN.....	31
3.1 Pendekatan Penelitian.....	31
3.2 Metode Pengumpulan Data .....	31

3.3.	Kebutuhan Data.....	32
3.4	Unit Analisis Penentuan Sampel .....	33
BAB IV GAMBARAN UMUM .....		37
4.1	Gambaran Umum Lokasi Penelitian .....	37
4.2	Gambaran Umum Kependudukan .....	40
4.3	Responden Berdasarkan Mata Pencarian Penduduk.....	40
4.3.1	Mata Pencarian Responden Dusun Turgo .....	41
4.3.2	Mata Pencarian Responden Dusun Kemiri.....	42
4.3.3	Mata Pencarian Responden Dusun Ngepring .....	43
4.4	Responden Berdasarkan Pendidikan Terakhir Penduduk.....	44
4.4.1	Pendidikan Terakhir Responden Dusun Dusun Turgo.....	45
4.4.2	Pendidikan Terakhir Responden Dusun Dusun Kemiri .....	45
4.4.3	Pendidikan Terakhir Responden Dusun Ngepring .....	46
4.5	Responden Berdasarkan Lama Tinggal.....	47
4.5.1	Lama Tinggal Responden Dusun Turgo .....	48
4.5.2	Lama Tinggal Responden Dusun Kemiri.....	49
4.5.3	Lama Tinggal Responden Dusun Ngepring .....	50
4.6	Penggunaan Lahan.....	50
4.7	Relokasi.....	53
4.8	Bangunan Permanen Dan Semi Permanen .....	55
4.9	Jalur Evakuasi.....	57
BAB V ANALISIS DAN PEMBAHASAN.....		59
5.1	Analisis Tingkat Place Attachment Penduduk Kawasan Rawan Bencana III .....	59
5.1.1	Place Identity .....	62
5.1.2	Place Dependence.....	70
5.1.3	Nature Bonding .....	78
5.1.4	Social Bonding .....	86
5.1.5	Place Attachment Secara Keseluruhan Responden dan Per Dusun.....	94
5.2	Pembahasan .....	96
5.2.1	Manfaat Hasil Penelitian .....	106
5.2.2	Keterbatasan Penelitian .....	107
5.2.3	Penelitian Lebih Lanjut .....	107
BAB VI SIMPULAN DAN SARAN .....		109
6.1	Kesimpulan.....	109
6.2	Saran.....	111

DAFTAR PUSTAKA..... 112

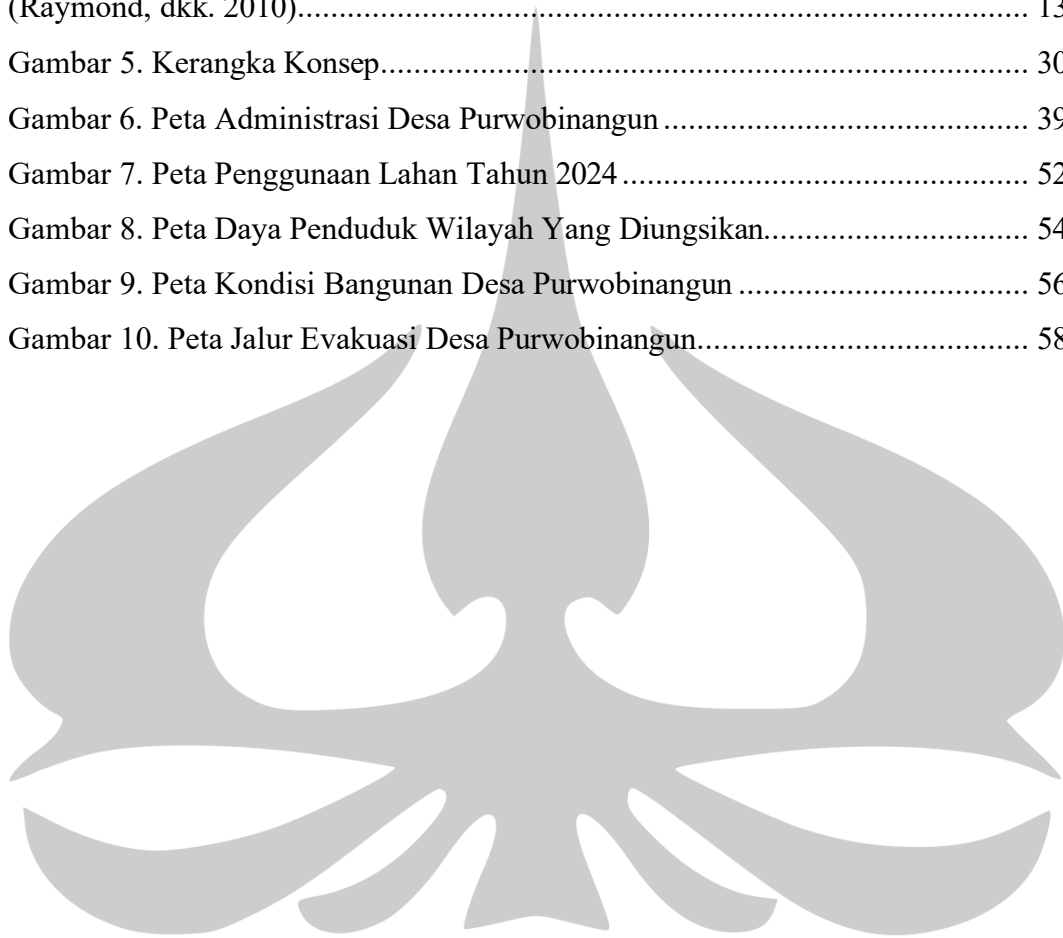


## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Peruntukan Ruang KRB Berdasarkan Tipologi Kawasan.....	25
Tabel 2. Tabel variabel dan Indikator.....	28
Tabel 3. Variabel Penelitian .....	32
Tabel 4. Data Jumlah KK Per Dusun .....	33
Tabel 5. Hasil Jumlah Sampel .....	34
Tabel 6. Kriteria Rentang Jawaban Responden.....	36
Tabel 7. Luas Wilayah Penelitian .....	38
Tabel 8. Kependudukan.....	40
Tabel 9. Responden Berdasarkan Mata Pencaharian .....	40
Tabel 10. Responden Berdasarkan Mata Pencaharian (Dusun Turgo) .....	41
Tabel 11. Responden Berdasarkan Mata Pencaharian (Dusun Kemiri).....	42
Tabel 12. Responden Berdasarkan Mata Pencaharian (Dusun Ngepring) .....	43

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Peta Ruang Lingkup Wilayah Penelitian.....	6
Gambar 2. Peta Kawasan Rawan Bencana.....	7
Gambar 3. Kerangka Berpikir .....	9
Gambar 4. Model Three-pole and four-dimensional Keterikatan Tempat (Raymond, dkk. 2010).....	13
Gambar 5. Kerangka Konsep.....	30
Gambar 6. Peta Administrasi Desa Purwobinangun.....	39
Gambar 7. Peta Penggunaan Lahan Tahun 2024 .....	52
Gambar 8. Peta Daya Penduduk Wilayah Yang Diungsikan.....	54
Gambar 9. Peta Kondisi Bangunan Desa Purwobinangun .....	56
Gambar 10. Peta Jalur Evakuasi Desa Purwobinangun.....	58



## **DAFTAR LAMPIRAN**

**LAMPIRAN 1** Kuisoner Penelitian

**LAMPIRAN 2** Tabel Hasil Kuisoner Dusun Turgo

**LAMPIRAN 3** Tabel Hasil Kuisoner Dusun Kemiri

**LAMPIRAN 4** Hasil Kuisoner Dusun Ngepring

**LAMPIRAN 5** Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas

**LAMPIRAN 6** Dokumentasi Survey Kuisoner

