

**BENTUK ADAPTASI MASYARAKAT DALAM  
PEMANFAATAN LAHAN TERHADAP  
BENCANA BANJIR**

(Studi Kasus: Desa Talun, Kecamatan Kayen, Kabupaten Pati)

**TUGAS AKHIR**

**TP62125**



Disusun oleh:

**Yudi Siswoyo**

**31201400623**

**PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG  
SEMARANG  
2019**

**BENTUK ADAPTASI MASYARAKAT DALAM  
PEMANFAATAN LAHAN TERHADAP  
BENCANA BANJIR**

**(Studi Kasus: Desa Talun, Kecamatan Kayen, Kabupaten Pati)**

**TUGAS AKHIR  
TP62125**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar  
Sarjana Perencanaan Wilayah dan Kota**



Disusun oleh:

**Yudi Siswoyo**

**31201400623**

**PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG  
SEMARANG  
2019**

## LEMBAR PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Yudi Siswoyo  
NIM : 31201400623  
Status Kota, : Mahasiswa Program Studi Perencanaan Wilayah dan Fakultas Teknik, Universitas Islam Sultan Agung

Dengan ini menyatakan bahwa Tugas Akhir/Skripsi saya dengan judul “**Bentuk Adaptasi Masyarakat Dalam Pemanfaatan Lahan Terhadap Bencana Banjir**” adalah karya ilmiah yang bebas dari plagiasi. Jika kemudian hari terbukti terdapat plagiasi dalam Tugas Akhir/Skripsi ini, maka saya bersedia untuk menerima sanksi sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Semarang, Oktober 2019  
Yang menyatakan,



**Yudi Siswoyo**  
NIM. 31201400623

Mengetahui,

Pembimbing I

Pembimbing II

**Ir. Hj. Eppy Yuliani.MT**  
NIK. 220203034

**Hasti Widyasamratri, S.Si., M.Eng., Ph.D**  
NIK. 210217094

## HALAMAN PENGESAHAN

### BENTUK ADAPTASI MASYARAKAT DALAM PEMANFAATAN LAHAN TERHADAP BENCANA BANJIR (Studi Kasus: Desa Talun, Kecamatan Kayen, Kabupaten Pati)

Tugas Akhir diajukan kepada:  
Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota, Fakultas Teknik  
Universitas Islam Sultan Agung Semarang



Oleh:  
**Yudi Siswoyo**  
**31201400623**

Tugas Akhir ini telah berhasil dipertahankan dihadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh Gelar Sarjana Perencanaan Wilayah dan Kota pada tanggal Jum'at 27 September 2019

DEWAN PENGUJI	
Ir. Hj. Eppy Yuliani, MT NIK. 220203034	Pembimbing I..... <i>[Signature]</i> 14/10 2019
Hasti Widyasamratri, S.Si, M.Eng, Ph.D NIK. 210217094	Pembimbing II..... <i>[Signature]</i> 14/10 2019
Dr. Hermin Poedjiastoeti, S.Si, M.Si NIK. 210299028	Penguji..... <i>[Signature]</i>

Mengetahui,

Dekan Fakultas Teknik Unissula

*[Signature]*  
**Ir. H. Rachmat Mudiyo, MT, Ph.D**  
NIK. 210293018

Ketua Program Studi Perencanaan  
Wilayah dan Kota

*[Signature]*  
**Ir. Hj. Eppy Yuliani, MT**  
NIK. 220203034

## KATA PENGANTAR

*Assalamu'alaikum Wr.Wb*

Puji syukur penulis haturkan kehadiran Allah SWT atas terselesaikannya Laporan Tugas Akhir dengan judul “Bentuk Adapatasi Masyarakat dalam Pemanfaatan Lahan Terhadap Bencana Banjir” dengan baik dan lancar. Laporan ini disusun dalam rangka memenuhi tugas mata kuliah Tugas Akhir.

Pada kesempatan kali ini penyusun mengucapkan terimakasih kepada :

1. Ir. Prabowo Setiawan, MT, Ph.D selaku Rektok Universitas Islam Sultan Agung Semarang
2. Ir. H. Rachmat Mudiyono, MT, Ph.D selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Islam Sultan Agung Semarang
3. Ir. Eppy Yuliani, MT, selaku Kepala Jurusan Teknik Perencanaan Wilayah dan Kota Universitas Islam Sultan Agung Semarang
4. Ardiana Yuli Puspitasari ST,MT selaku dosen pengampu Mata Kuliah Tugas Akhir
5. Ir. Eppy Yuliani, MT selaku dosen pembimbing I Mata Kuliah Tugas Akhir
6. Hasti Widiasamratri, S.Si, M.Eng, Ph.D selaku dosen pembimbing II Mata Kuliah Tugas Akhir
7. Dr. Hermin Poedjiastoeti, S.Si, M.Si selaku dosen penguji untuk Tugas Akhir
8. Kedua orang tua beserta adik yang tidak pernah lelah memberikan semangat, doa, dan dukungan
9. Bapak Ibu BAP Fakultas Teknik Unissula Semarang yang senantiasa membantu peradminitrasian dalam menyelesaikan tugas ini
10. Bapak ibu perangkat desa dan Segenap masyarakat Desa Talun yang sudah membantu proses mendapatkan data dalam penelitian ini serta turut membantu dan mendukung penyelesaian penelitian ini
11. Teman - teman Perencanaan Wilayah dan Kota terutama angkatan 2014 yang telah semangat dan dorongan hingga terselesaikannya laporan ini.

Penyusun menyadari bahwa dalam penyusunan Tugas Akhir ini masih terdapat banyak kekurangan, oleh karena itu kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan. Semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat.

*Wassalamu'alaikum Wr.Wb*

Semarang, Oktober 2019

Penulis

## HALAMAN PERSEMBAHAN

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

إِنَّ اللَّهَ لَا يُغَيِّرُ مَا بِقَوْمٍ حَتَّى يُغَيِّرُوا مَا بِأَنْفُسِهِمْ

...“Sesungguhnya Allah tidak akan mengubah keadaan suatu kaum sebelum mereka mengubah keadaan diri mereka sendiri”....

(QS.Ar-Ra'd:11)

### **Persembahan:**

Rasa syukur selalu saya panjatkan kepada tuhan Allah SWT yang telah mempermudah jalan saya untuk menyelesaikan Tugas akhir. Berkat rahmat dan kehendak Allah saya dapat menyelesaikan tugas akhir di jenjang pendidikan S1. Saya Persembahkan tugas akhir kepada kedua orang tua tercinta yang selalu mendukung, memberikan doa, motivasi dan semangat hingga terselesaikannya Tugas Akhir ini. Bapak Sriyono dan Ibu Ladinah serta adikku Yuda Dwi Saputra yang selalu merangkul dan mengajarkan makna kesabaran hingga semua proses terlewati hingga saat ini. Terima kasih untuk doanya yang tak pernah henti. Semoga Allah SWT senantiasa memberi kebahagiaan dunia akhirat. Amin.

## PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Yudi Siswoyo

---

Program Studi : Perencanaan Wilayah dan Kota

---

Fakultas : Teknik

---

Alamat Asal : Ds. Sitimulyo RT 01/ RW 01, Kecamatan Pucakwangi,  
Kabupaten Pati, Provinsi Jawa Tengah

---

No. HP/Email : 081267103010 / yudisiswo57@gmail.com

Dengan ini menyatakan karya ilmiah berupa Tugas Akhir/Skripsi dengan judul:

**BENTUK ADAPTASI MASYARAKAT DALAM PEMANFAATAN  
LAHAN TERHADAP BENCANA BANJIR**

---

Dan menyetujui menjadi hak milik Universitas Islam Sultan Agung serta memberi Hak bebas Royalti Non-Eksklusif untuk disimpan, dialih mediakan, dikelola, dalam pengkalan data dan di publikasikannya di internet atau media lain untuk kepentingan akademis selama tetap mencantumkan nama penulis sebagai pemilik Hak Cipta.

Pernyataan ini saya buat dengan sungguh-sungguh. Apabila dikemudian hari terbukti ada pelanggaran Hak Cipta/Plagiarisme dalam karya ilmiah ini, maka segala bentuk tuntutan hukum yang timbul akan saya tanggung secara pribadi tanpa melibatkan pihak Universitas islam Sultan Agung.

Semarang, Oktober, 2019

Yang Menyatakan



Yudi Siswoyo