

**ARAHAN PENGEMBANGAN PRASARANA AGROWISATA DI KECAMATAN
KALITIDU KABUPATEN BOJONEGORO**

TUGAS AKHIR

Oleh :

Mohammad Khansa Savero

40030621650064



**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN
PERENCANAAN TATA RUANG DAN PERTANAHAN
DEPARTEMEN SIPIL DAN PERENCANAAN
SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS DIPONEGORO**

2026


**ARAHAN PENGEMBANGAN PRASARANA AGROWISATA DI KECAMATAN
KALITIDU KABUPATEN BOJONEGORO**

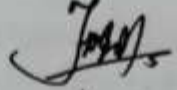
Laporan Tugas Akhir diajukan kepada
Program Studi Sarjana Terapan Perencanaan Tata Ruang dan Pertanahan
Sekolah Vokasi Universitas Diponegoro


Oleh :
Mohammad Khansa Savero
40030621650064

Diajukan pada
Sidang Laporan Tugas Akhir
30 Maret 2023

Dinyatakan LULUS / TIDAK-LULUS
Laporan Tugas Akhir


Dr. Intan Muning Harjanti, S.T., M.T. Pembimbing 

Pratamaningtyas Anggraini, S.T., M.T. Penguji 1 : 

Yoga Kencana Nugraha, S.T., M.Eng. Penguji 2 : 

Disahkan untuk dikumpulkan pada
Semarang, 31 Maret 2026

Mengetahui,
Ketua Program Studi Sarjana Terapan
Perencanaan Tata Ruang dan Pertanahan


Khristiana Dwi Astuti, S.T., M.T.

NIP. 198101252012122001

ABSTRAK

Pengembangan agrowisata merupakan salah satu strategi dalam mendorong pertumbuhan ekonomi berbasis potensi lokal di Kecamatan Kalitidu, Kabupaten Bojonegoro. Keberadaan Agrowisata Kebun Belimbing dan Agrowisata Mojo Bahari memiliki potensi besar dalam meningkatkan pendapatan masyarakat desa. Namun, masih terdapat permasalahan prasarana yang memengaruhi optimalisasi pengelolaan dan pelayanan wisata, seperti kondisi jalan yang belum memenuhi standar lebar dan perkerasan beton, keterbatasan Tempat Pembuangan Sampah Sementara (TPS), serta kebutuhan penambahan penerangan jalan umum. Penelitian ini bertujuan untuk menentukan arahan pengembangan prasarana agrowisata guna mendukung keberlanjutan dan peningkatan kualitas kawasan wisata. Metode yang digunakan meliputi analisis deskriptif, analisis GAP untuk mengidentifikasi kesenjangan antara kondisi eksisting dan standar, serta analisis spasial untuk memetakan persebaran prasarana. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebagian prasarana seperti jaringan listrik, telekomunikasi, dan air bersih telah memadai, namun peningkatan kualitas jalan lingkungan, pelebaran badan jalan, penambahan titik PJU, serta optimalisasi sistem persampahan masih diperlukan. Arahan pengembangan difokuskan pada peningkatan aksesibilitas dan utilitas secara terintegrasi guna mendukung daya tarik dan keberlanjutan agrowisata di Kecamatan Kalitidu.

Kata Kunci: agrowisata, prasarana, analisis GAP, analisis spasial, pengembangan wilayah, Kecamatan Kalitidu

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat, dan karunia Nya sehingga Laporan Seminar Hasil dengan judul “Arahan Pengembangan Prasarana Agrowisata di Kecamatan Kalitidu Kabupaten Bojonegoro” dapat diselesaikan. Laporan Seminar Hasil ini disusun untuk memenuhi persyaratan dalam menyelesaikan pendidikan tingkat Sarjana Terapan (D4) Program Studi Perencanaan Tata Ruang dan Pertanahan, Sekolah Vokasi, Universitas Diponegoro. Saya menyadari bahwa proposal tugas akhir ini tidak dapat terselesaikan tanpa dukungan dari berbagai pihak. Untuk itu, penulis ingin menyampaikan ucapan terimakasih kepada:

1. Orang Tua dan segenap keluarga, Terimakasih karena mama, yangti dan yangkung selalu memberikan suport dan doa yang tiada hentinya baik materi dan non materi, yang selalu mengingatkan untuk tetap semangat dalam menyelesaikan tugas akhir.
2. Ibu Dr.Ir. Intan Muning Harjanti, S.T., M.T. selaku dosen pembimbing, yang selalu memberikan bimbingan, serta arahan dalam penelitian dan penyusunan proposal tugas akhir ini
3. Ibu Khristiana Dwi Astuti, S.T., M.T. selaku Ketua Program Studi Sarjana Terapan Perencanaan Tata Ruang dan Pertanahan.
4. Teman – teman kontrakan saya Ojik, Fathur, Yassyfi, Fahrizal, Agil, Akmal yang selalu memberikan dukungan dan bantuan dalam penyusunan proposal tugas akhir ini.

Penulis menyadari dalam penyusunan proposal tugas akhir masih terdapat kekurangan. Oleh sebab itu, penulis mengharapkan masukan, kritik dan saran yang membangun guna perbaikan dalam tugas akhir ini. Akhir kata, semoga proposal tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi para pembaca

DAFTAR ISI

ABSTRAK	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
Daftar Lampiran	x
BAB I PENDAHULUAN	11
1.1 Latar Belakang.....	11
1.2 Rumusan Permasalahan.....	14
1.3 Tujuan dan Sasaran	14
1.3.1 Tujuan.....	14
1.3.2 Sasaran.....	14
1.4 Ruang Lingkup	15
1.4.1 Ruang Lingkup Wilayah.....	15
1.4.2 Ruang Lingkup Wilayah Amatan	16
1.4.3 Ruang Lingkup Materi	17
1.5 Tahapan/Proses	17
1.6 Metode dan Hasil Akhir	18
1.6.1 Data yang Digunakan	19
1.6.2 Instrumen Pengumpulan Data	21
1.6.3 Teknik Analisis	21
1.6.4 Hasil Akhir.....	22
1.7 Sistematika Pembahasan	22
BAB 2 KONSEP PERENCANAAN	24

2.1 Prasarana.....	26
2.2 Jalan.....	26
2.3 Listrik.....	27
2.4 Penerangan Jalan Umum.....	27
2.5 Air Bersih.....	27
2.6 Telekomunikasi.....	27
2.7 Persampahan.....	27
2.8 Analisis GAP.....	27
2.9 Analisis deskriptif.....	27
2.10 Analisis Spasial.....	28
BAB 3 PROFIL AGROWISATA DI KECAMATAN KALITIDU.....	29
3.1 Jumlah Pengunjung Agrowisata Kebun Belimbing.....	29
BAB 4 ANALISIS DAN ARAHAN PENGEMBANGAN PRASARANA AGROWISATA DI KECAMATAN KALITIDU.....	28
4.1 Analisis GAP Prasarana Agrowisata di Kecamatan Kalitidu.....	28
4.1.1 Jalan.....	28
4.1.2 Listrik.....	32
4.1.3 Jaringan Telekomunikasi.....	36
4.1.4 Jaringan Air Bersih.....	37
4.1.4.1 Jaringan Air Bersih Agrowisata Kebun Belimbing	37
4.1.4.2 Jaringan Air Bersih Agrowisata Mojo Bahari	38
4.1.5 Jaringan Persampahan.....	39
4.2 Analisis Spasial.....	40
4.2.1 Jalan.....	40
4.2.2 Jaringan Listrik.....	42

4.2.3 Penerangan Jalan Umum.....	44
4.2.4 Jaringan Telekomunikasi	46
4.2.5 Jaringan Air Bersih	47
4.2.6 Jaringan Persampahan	49
BAB 5 PENUTUP.....	50
5.1 Kesimpulan	50
5.2 Rekomendasi.....	51
Daftar Pustaka	52
Lampiran	54

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Agrowisata di Kecamatan Kalitidu	12
Tabel 1.2 Kebutuhan Data.....	19
Tabel 2.1 Prasarana Umum Agrowisata.....	26
Tabel 3.1 Jumlah Pengunjung tahun 2022	29
Tabel 3.2 Jumlah Pengunjung tahun 2023	30
Tabel 3.3 Jumlah Pengunjung tahun 2024	30

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Peta Administrasi Kecamatan Kalitidu.....	15
Gambar 1.2 Peta Lokasi Agrowisata Kecamatan Kalitidu	16
Gambar 1.3 Kerangka Analisis	18
Gambar 2.1 Kerangka Konsep Perencanaan	24
Gambar 4.1 Akses Jalan Beton di desa Ngringinrejo.....	28
Gambar 4.2 Akses Jalan Paving di Desa Ngringinrejo	29
Gambar 4.3 Akses Jalan Desa Mojo	31
Gambar 4.4 Jaringan Listrik Desa Ngringinrejo	32
Gambar 4.5 Jaringan Listrik Desa Mojo	33
Gambar 4.6 Penerangan Jalan Umum Desa Ngringinrejo.....	34
Gambar 4.7 Penerangan Jalan Umum di Desa Mojo	35
Gambar 4.8 Kondisi Jaringan Telekomunikasi	36
Gambar 4.9 Jaringan Air Bersih di Agrowisata Kebun Belimbing.....	37
Gambar 4.10 Jaringan Air Bersih di Agrowisata Mojo Bahari	38
Gambar 4.11 Kondisi Jaringan Persampahan Desa Ngringinrejo	39
Gambar 4.12 Peta Jaringan Jalan Desa Ngringinrejo.....	40
Gambar 4.13 Peta Jaringan Jalan Desa Mojo.....	41
Gambar 4.14 Peta Jaringan Listrik Desa Ngringinrejo	42
Gambar 4.15 Peta Rencana Jaringan Listrik	43
Gambar 4.16 Peta Penerangan Jalan Umum Desa Ngringinrejo.....	44
Gambar 4.17 Penerangan Jalan Umum Desa Mojo.....	45
Gambar 4.18 Peta Rencana Jaringan Telekomunikasi	46
Gambar 4.19 Peta Jaringan Air Bersih Agrowisata Kebun Belimbing.....	47
Gambar 4.20 Peta Jaringan Air Bersih Agrowisata Mojo Bahari	48
Gambar 4.21 Peta Rencana Jaringan Persampahan.....	49

Daftar Lampiran

Lampiran 1 Lembar Asistensi	54
Lampiran 2 Berita Acara	55
Lampiran 3 Surat Izin Survey Lokasi	59
Lampiran 4 Observasi Lapangan Desa Ngringinrejo	60
Lampiran 5 Observasi Lapangan Desa Mojo	64