

SKRIPSI

**DAMPAK PEMBANGUNAN BENDUNGAN GONGSENG TERHADAP
HASIL PERTANIAN DAN KESEJAHTERAAN EKONOMI PETANI
(STUDI KASUS KECAMATAN TEMAYANG, SUGIHWARAS,
SUKOSEWU) KABUPATEN BOJONEGORO**



Diajukan Oleh :

NIA RAHMAWATI
NPM : 21410001

PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA

2025

SKRIPSI

**DAMPAK PEMBANGUNAN BENDUNGAN GONGSENG TERHADAP
PERTANIAN DAN PEREKONOMIAN MASYARAKAT (STUDI KASUS
KECAMATAN TEMAYANG, SUGIHWARAS DAN SUKOSEWU)**

Diajukan Oleh:

NIA RAHMAWATI
NPM : 21410001

TELAH DISETUJUI DAN DITERIMA DENGAN BAIK OLEH

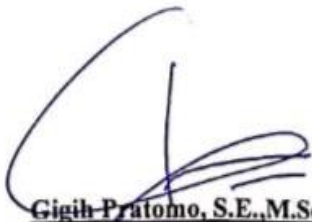
DOSEN PEMBIMBING



Prof. Dr. Ir. Ismanto Hadi Santoso, M.S

Tanggal 25 Juni 2025

KETUA PROGRAM STUDI



Gigih Pratomo, S.E., M.Sc

Tanggal 25 Juni 2025

SKRIPSI

**DAMPAK PEMBANGUNAN BENDUNGAN GONGSENG TERHADAP
HASIL PERTANIAN DAN KESEJAHTERAAN EKONOMI PETANI
(STUDI KASUS KECAMATAN TEMAYANG, SUGIHWARAS,
SUKOSEWU) KABUPATEN BOJONEGORO**

Diajukan Oleh:

NIA RAHMAWATI
NPM : 21410001

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Pembimbing Utama



(Prof. Dr. Ir. Ismanto Hadi Santoso, MS.)

Anggota Dewan Penguji Lain



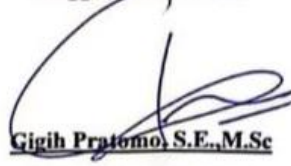
(Drs. Ec. Budi Prayitno, M.M.)



(Sony Kristiyanto, SE, ME)

**Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
Untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi**

Tanggal, 30 Juli 2025



Gigih Pratomo, S.E., M.Sc

Ketua Program Studi

PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya menyatakan bahwa di naskah Skripsi tidak terdapat karya ilmiah yang pernah diajukan oleh diri saya sendiri dan orang lain untuk memperoleh gelar akademik dan tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan orang lain, kecuali yang tertulis dalam kutipan naskah ini dan disebutkan dalam bagian utama Skripsi dan Daftar Pustaka.

Apabila ternyata terdapat naskah Skripsi ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur plagiat maka saya bersedia digugurkan gelar akademik yang telah saya peroleh (SARJANA EKONOMI) dibatalkan, serta diproses sesuai dengan undang-undang yang berlaku.

Surabaya, 04 Agustus 2025
Yang membuat pernyataan



Nia Rahmawati
21410001

KATA PENGANTAR

Asaalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

“Air mengalir jauh menembus batas, tapi tak pernah lupa tempat sumber ia bermula”

Puja dan puji syukur kehadiran Allah SWT saya panjatkan yang telah melimpahkan rahmat, taufik dan hidayah-Nya sehingga penulis mampu menyelesaikan skripsi dengan judul “Dampak Pembangunan Bendungan Gongseng Terhadap Pertanian dan Perekonomian Masyarakat (Studi Kasus Kecamatan Temayang, Sugihwaras dan Sukosewu)”. Skripsi ini penulis susun dalam rangka memenuhi syarat akademis untuk mencapai gelar Sarjana Ekonomi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Wijaya Kusuma Surabaya. Sehingga dalam kesempatan yang baik ini penulis mengucapkan terimakasih banyak kepada pihak-pihak yang telah banyak membantu dalam memberi arahan, do’a, bimbingan serta dukungan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini diantara lain adalah:

1. Prof. Dr H. Widodo Ario Kentjono, dr. Sp T.H.T B.K.L. Subps Onk. (K). FICS Selaku Rektor Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.
2. Bapak Drs. Ec. Gimanto Gunawan, MM., M.Ak. Selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.
3. Bapak Gigih Pratomo SE.,M.Sc. Selaku Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.
4. Prof.Dr. Ir.Ismanto Hadi Santoso, MS. Selaku dosen pembimbing yang selama kurang lebih 4 bulan sabar membimbing dan menuntun saya dalam menyelesaikan skripsi, terima kasih bapak semoga Bapak Ismanto semoga bapak dan keluarga selalu dilindungi oleh Tuhan yang Maha Esa dan bahagia serta sehat selalu bapak.
5. Ibu Dra.Ec, Pratiwi Dwi Karjati, M.M.,CRA Selaku Dosen Wali.
6. Kedua orang tua tercinta Almarhum Bapak Parwoto dan Ibu Kasiyatun yang menjadi semangat saya hingga saat ini dalam menempuh pendidikan beliau sangat supportiv sehingga tak henti-hentinya sangat untuk berterima kasih kepada orang tua saya, untuk papa yang sudah dahulu menghadap illahi Nia mau mengucapkan terima kasih banyak pa.

7. Saudara tercinta Ahmad Khosim, Tony Prayoga, Nadiatus Sholikhah yang selalu menjadi support dalam kelancaran studi saudara kandungnya terima kasih atas ketulusan menjadi saudara yang baik untuk Nia.
8. Bapak Ibu Dosen Universitas Wijaya Kusuma Surabaya yang sudah membantu memberikan bekal ilmu yang sangat bermanfaat selama penulis menjalankan masa studi sampai di tahap menjalankan penelitian atau skripsi.
9. Sahabat sejati saya Andre Yesevin Hutabarat dan Diantok Ari Saputra sahabat yang menjadi salah satu penyemangat selama penulis menjalankan masa penelitian dan menjadi sahabat terbaik selama ini.
10. Terima kasih kepada semua pihak yang mungkin tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, terima kasih sudah membantu dalam kelancaran penelitian ini.
11. Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih banyak memiliki kekurangan. Harapan penulis adalah agar penelitian ini tidak hanya menjadi arsip perpustakaan akan tetapi menjadi sumber inspirasi yang mungkin dapat menyuburkan ide-ide baru untuk kemajuan pertanian di Indonesia.
12. Akhir kata penulis sampaikan semoga penelitian ini dapat memberi manfaat dan kebaikan untuk semua pihak yang merasa membutuhkan. Semoga ilmu yang tertulis dalam penelitian ini bisa bermanfaat dan berguna serta menjadi berkah dari Tuhan yang Maha Esa.

Surabaya, 03 Agustus 2025



Nia Rahmawati

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengkaji dampak pembangunan Bendungan Gongseng terhadap sektor pertanian dan kondisi perekonomian masyarakat studi kasus di Kecamatan Temayang, Sugihwaras, dan Sukosewu, Kabupaten Bojonegoro. Bendungan Gongseng dibangun dengan dana APBN sebesar Rp 547 miliar dan beroperasi akhir tahun 2022. Bendungan ini dirancang untuk menyuplai air irigasi bagi 6.191 hektar lahan pertanian, menyediakan pasokan air baku, serta mengendalikan banjir. Metode penelitian yang digunakan adalah pendekatan kualitatif melalui studi lapangan, yang mencakup wawancara mendalam dengan petani, tokoh masyarakat, dan pihak pemerintah, serta analisis data sekunder dari instansi terkait. Hasil penelitian menunjukkan bahwa pembangunan bendungan memberikan dampak baik dalam peningkatan produktivitas pertanian, memungkinkan petani untuk melakukan tanam hingga tiga kali dalam setahun. Dampak ekonomi yang dirasakan masyarakat berupa peningkatan pendapatan sebesar 20–50% serta terciptanya peluang usaha baru seperti budidaya ikan dan sektor wisata. Secara keseluruhan, keberadaan Bendungan Gongseng berkontribusi terhadap peningkatan kesejahteraan masyarakat dan mendukung pembangunan pertanian yang berkelanjutan.

Kata Kunci: *Bendungan Gongseng, pertanian, perekonomian masyarakat, irigasi, Kabupaten Bojonegoro.*

ABSTRACT

This research aims to examine the impact of the Gongseng Dam construction on the agricultural sector and the economic conditions of the community in case study areas of Temayang, Sugihwaras, and Sukosewu districts in Bojonegoro. The Gongseng Dam was constructed with a government budget of IDR 547 billion and became operational at the end of 2022. This dam is designed to supply irrigation water for 6,191 hectares of agricultural land, provide raw water supply, and control floods. The research method used is a qualitative approach through field studies, which includes in-depth interviews with farmers, community leaders, and government officials, as well as secondary data analysis from relevant agencies. The results of the study show that the dam construction has a positive impact on increasing agricultural productivity, allowing farmers to plant up to three times a year. The economic impact felt by the community includes an income increase of 20-50% and the creation of new business opportunities such as fish farming and the tourism sector. Overall, the existence of the Gongseng Dam contributes to the improvement of community welfare and supports sustainable agricultural development.

Keywords: *Gongseng Dam, agriculture, community economy, irrigation, Bojonegoro Regency.*

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN.....	Error! Bookmark not defined.
PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI.....	i
KATA PENGANTAR.....	iii
ABSTRAK.....	v
ABSTRACT.....	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	6
1.3 Tujuan Penelitian	6
1.4 Manfaat Penelitian.....	7
1.5 Sistematika Penulisan	7
BAB II TELAAH PUSTAKA.....	10
2.1 Landasan Teori.....	10
2.1.1 Pengertian Bendungan	12
2.1.2 Pembebasan Lahan	13
2.1.3 Teori Pembangunan Pertanian Berkelanjutan.....	15
2.1.4 Kebutuhan Air Baku dan Irigasi	17
2.1.5 Teori Kesejahteraan Masyarakat.....	18
2.1.6 Teori Pertumbuhan Ekonomi	20
2.2 Penelitian Terdahulu	21
2.3 Kerangka Berfikir	30
BAB III METODE PENELITIAN	31
3.1 Pendekatan Penelitian.....	31
3.2 Objek Penelitian.....	32
3.3 Jenis dan Sumber Data Penelitian.....	33
3.3.1 Jenis Data.....	33

3.3.2 Sumber Data	34
3.4 Prosedur Pengumpulan Data.....	36
3.5 Teknik Analisis Data.....	43
3.6 Keabsahan Data	45
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	48
4.1 Hasil Penelitian.....	48
4.1.1 Gambaran Umum Bendungan Gongseng	49
4.1.2 Peningkatan Ketersediaan Air Irigasi Terhadap Petanian.....	50
BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....	73
5.1 Simpulan Penelitian.....	73
5.2 Keterbatasan Penelitian	73
5.1 Saran Penelitian	73
DAFTAR PUSTAKA.....	77
DAFTAR LAMPIRAN	80

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Alamat Lokasi Responden Tiap Kecamatan	50
Tabel 4.2 Pola Tanam Sebelum dan Sesudah Pembangunan Bendungan...	56
Tabel 4.3 Hasil Panen Per Hektar Dalam Ton Sebelum Pembangunan Bendungan	60
Tabel 4.4 Hasil Panen Per Hektar Dalam Ton Sesudah Pembangunan Bendungan.....	61
Tabel 4.5 Harga Padi Ketiga Kecamatan Sebelum Dan Sesudah Pembangunan Bendungan	64
Tabel 4.6 Harga Palawija Ketiga Kecamatan Sebelum Dan Sesudah Pembangunan Bendungan	64
Tabel 4.7 Pendapatan Kecamatan Temayang Dan Sugihwaras Dari Padi dan Palawija Per Hektar Sebelum Pembangunan Bendungan	64
Tabel 4.8 Pendapatan Kecamatan Sukosewu Dari Padi Dan Palawija Per Hektar Sebelum Pembangunan Bendungan	64
Tabel 4.9 Pendapatan Kecamatan Temayang Dan Sugihwaras Dari Padi Dan Palawija Per Hektar Sesudah Pembangunan Bendungan	65
Tabel 4.10 Pendapatan Kecamatan Sukosewu Dari Padi Dan Palawija Per Hektar Sesudah Pembangunan Bendungan	65

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.4.1 Gambar Pembangunan Bendungan Gongseng	37
Gambar 3.4.2 Bendungan Gongseng Sesudah Penggenangan	38
Gambar 4.1 Bendungan Gongseng Sesudah Pembangunan	49

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Pertanyaaan Wawancara.....	80
Lampiran 2 Hasil Dokumentasi Wawancara	84
Lampiran 3 Hasil Wawancara	88