

**ANALISIS DAMPAK SOSIAL EKONOMI PEMBANGUNAN EMBUNG
TERHADAP PETANI PADI SAWAH
(Studi Kasus di Desa Brani Kecamatan Sampang Kabupaten Cilacap)**



SKRIPSI

Oleh:

Risang Esti Abi Himawan

2004010071

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN DAN PERIKANAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOKERTO
2024**

**ANALISIS DAMPAK SOSIAL EKONOMI PEMBANGUNAN EMBUNG
TERHADAP PETANI PADI SAWAH
(Studi Kasus di Desa Brani Kecamatan Sampang Kabupaten Cilacap)**



SKRIPSI

Oleh:

Risang Esti Abi Himawan

2004010071

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN DAN PERIKANAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOKERTO**

2024

HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI
ANALISIS DAMPAK SOSIAL EKONOMI PEMBANGUNAN EMBUNG
TERHADAP PETANI PADI SAWAH

(Studi Kasus Pada Desa Brani, Kecamatan Sampang, Kabupaten Cilacap)

Oleh:
Risang Esti Abi Himawan


2004010071

Diperiksa dan disetujui
Pada tanggal : 16 Agustus 2024

Pembimbing I

Pembimbing II


Yusuf Enril Fathurrohman, S.P., M.Sc
NIK.2160662


Prof. Dr. Ir. Dumasari, M.Si
NIK.2160151

Mengetahui,

Dekan Fakultas Pertanian Dan Perikanan



Dr. Anis Shofiyati, S.P., M.P
NIK.2160174

HALAMAN PENGESAHAN
ANALISIS DAMPAK SOSIAL EKONOMI PEMBANGUNAN EMBUNG
TERHADAP PETANI PADI SAWAH

(Studi Kasus Pada Desa Brani, Kecamatan Sampang, Kabupaten Cilacap)

Oleh:

Risang Esti Abi Himawan

2004010071

Telah dipertahankan di depan panitia ujian skripsi

Pada Hari Jum'at, 16 Agustus 2024


Dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima

SUSUNAN PANITIA

Ketua

Sekretaris


Dr. Anis Shofiyani, S.P., M.P.


Pujiati Utami, S.P., M.P.

NIK.2160174

NIK. 2160241

Penguji I

Penguji II


Yusuf Enril Fathurrohman, S.P., M.Sc


Prof. Dr. Ir. Dumasari, M.St.

NIK.2160662

NIK.2160151

Penguji III


Watemin, S.P., M.P.

NIK. 2160242

Mengetahui,


Dr. Anis Shofiyani, S.P., M.P.

NIK. 2160174

SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Risang Esti Abi Himawan

NIM : 2004010071

Program studi : Agribisnis

Fakultas : Pertanian

Universitas : Muhamadiyah Purwokerto

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa skripsi ini adalah hasil karya saya dan bukan hasil penjiplakan dari karya orang lain.

Demikian surat pernyataan ini saya buat, dan apabila kelak dikemudian hari terbukti ada unsur penjiplakan, maka saya bersedia mempertanggungjawabkan sesuai dengan ketentuan yang berlaku

Purwokerto, 2024

Yang Menyatakan



Risang Esti Abi Himawan

NIM. 1704010050

MOTTO

**Impian ada di tengah peluh bagai bunga yang mekar secara perlahan,
usaha keras itu tak akan mengkhianati Hasil**



HALAMAN PERSEMBAHAN

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis berharap dapat belajar lebih banyak lagi dalam mengimplementasikan ilmu yang didapatkan. Skripsi ini tentunya tidak lepas dari bimbingan, masukan, dan arahan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini saya ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Dr. Anis Shofiyani, S.P., M.P. selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Muhamadiyah Purwokerto;
2. Yusuf Enril Fatturokhman, S.P., M.Sc. selaku dosen pembimbing I dan, Dr. Ir. Dumasari. M.Si. selaku dosen pembimbing II yang telah meluangkan waktu memberikan dukungan, bimbingan dan motivasi dalam menyelesaikan skripsi;
3. Keluarga besar saya, teruntuk kedua orang tua saya, istri serta anak kami atas doa dan supportnya yang tidak henti-hentinya mengingatkan saya untuk segera menyelesaikan skripsi ini;
4. Teman – teman Agribisnis kelas C angkatan 2020 (kelas transfer) terimakasih atas kebersamaan selama 3 semester. Walaupun hanya beberapa kali bertemu semoga kita dikumpulkan menjadi keluarga dalam kebaikan;
5. Dan semua pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu.

Saya berharap semoga Tuhan Yang Maha Esa mengaruniakan rahmat dan hidayah-Nya kepada mereka semua. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua, Aamiin.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul "Analisis Dampak Sosial Ekonomi Pembangunan Embung Terhadap Petani Padi Sawah (Studi Kasus Pada Desa Brani, Kecamatan Sampang. Kabupaten Cilacap)". Skripsi ini disusun berdasarkan hasil penelitian yang dilaksanakan di Desa Brani, Kecamatan Sampang Kabupaten Cilacap, Propinsi Jawa Tengah.

Penyusunan skripsi ini tidak lah sempurna dan selesai tanpa adanya dukungan dari beberapa pihak penting. Tak lupa penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada para pihak yang telah memberikan dukungan, motivasi, arahan sampai dengan selesai. Penulis sepenuhnya menyadari bahwa penyusunan skripsi ini masih jauh dari sempurna, untuk itu kritik dan saran sangat penulis harapkan. Penulis juga berharap semoga laporan skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi dunia pertanian khususnya bidang analisis usahatani padi sawah.

Purwokerto, Agustus 2024

Risang Esti Abi Himawan
NIM. 2004010071

**PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademika Universitas Muhammadiyah Purwokerto dan demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Risang Esti Abi Himawan
NIM : 2004010071
Program Studi : Agribisnis
Fakultas : Pertanian dan Perikanan
Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Purwokerto
Jenis Karya : Skripsi

Menyetujui dan memberikan Hak Bebas Royalti Non Eksklusif (*Non-Exclusive Royalty – Free Right*) kepada Universitas Muhammadiyah Purwokerto atas karya ilmiah saya yang berjudul :

“Analisis Dampak Sosial Ekonomi Pembangunan Embung Terhadap Petani Padi Sawah (Studi Kasus Pada Desa Brani, Kecamatan Sampang Kabupaten Cilacap)”

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Non Eksklusif ini Universitas Muhammadiyah Purwokerto berhak menyimpan, mengalih media/mengalih formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya dengan tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Purwokerto
Pada tanggal : Agustus 2024
Yang Menyatakan,



Risang Esti Abi Himawan

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMBUL	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	v
HALAMAN MOTTO	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN	vii
RINGKASAN	viii
SUMMARY	ix
KATA PENGANTAR	x
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	xi
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Perumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian.....	4
E. Pembatasan Masalah dan Asumsi.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Tinjauan Umum Pembangunan Desa.....	6
B. Tinjauan Tentang Perubahan Sosial Ekonomi.....	8
C. Pengertian Embung.....	11
D. Penelitian Terdahulu.....	14
BAB III METODE PENELITIAN	15
A. Tempat dan Waktu Penelitian	15
B. Metode Penelitian	15
C. Jenis Data.....	16
D. Pengumpulan Data.....	16
E. Pengambilan Sampel.....	17

F. Definisi Operasional.....	18
G. Analisis Data	19
BAB IV. KEADAAN UMUM DAERAH PENELITIAN	22
A. Kondisi Geografis Desa Brani.....	22
B. Profil Embung Desa Brani.....	24
BAB V. HASIL DAN PEMBAHASAN	27
A. Karakteristik Petani	27
B. Pengaruh Pembangunan Embung Terhadap Produktivitas dan Pendapatan Petani	33
1. Produktivitas.....	33
2. Pendapatan Petani.....	34
C. Dampak Sosial Ekonomi Terhadap Keberadaan embung	34
1. Aspek Sosial	36
2. Aspek Ekonomi	37
BAB VI. KESIMPULAN DAN SARAN	40
A. Kesimpulan.....	40
B. Saran	40
DAFTAR PUSTAKA	41
LAMPIRAN.....	44

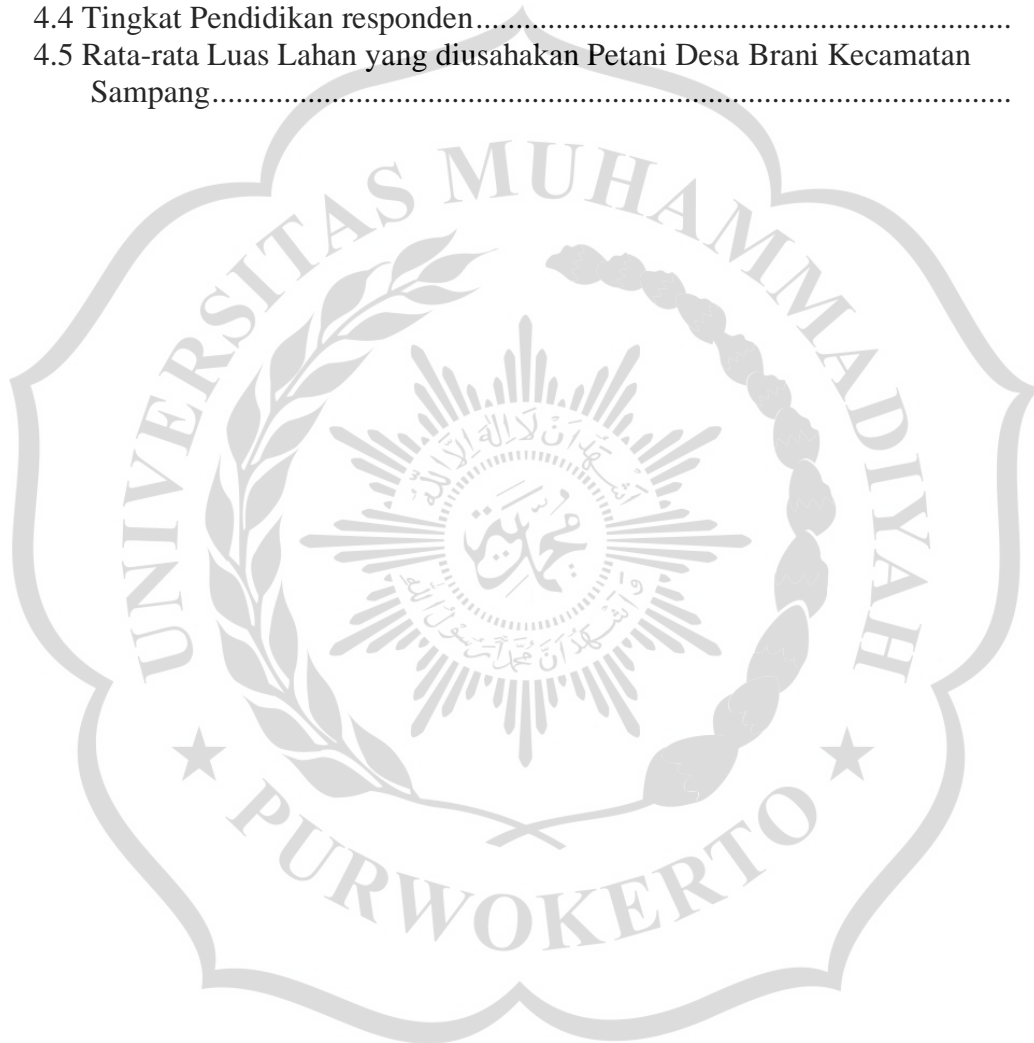
DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
3.1 Model Analisis Interaktif Miles dan Huberman.....	19
4.1 Foto embung Desa Brani.....	26
5.1 Foto tanaman padi hampir panen di lokasi sekitar embung.....	38



DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
2.1 Peneliti terdahulu.....	14
4.1 Data penduduk Desa Brani berdasarkan umur.....	23
4.2 Komposisi Penduduk Desa Brani berdasarkan tingkat pendidikan	24
4.3 Profil Responden berdasarkan umur	28
4.4 Tingkat Pendidikan responden.....	29
4.5 Rata-rata Luas Lahan yang diusahakan Petani Desa Brani Kecamatan Sampang.....	30



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Kuisisioner Penelitian.....	43
2. Data Responden	48
3. Data penggunaan luas lahan.....	49
4. Data produksi petani responden.....	51



Risang Esti Abi Himawan (2024), Analisis Dampak Sosial Ekonomi
Pembangunan Embung Terhadap Petani Padi Sawah (Studi Kasus Pada Desa
Brani, Kecamatan Sampang.Kabupaten Cilacap).
Pembimbing : Yusuf Enril Fatturokhman, S.P., M.Sc. Dan Dr. Ir. Dumasari. M.Si

RINGKASAN

Embung merupakan salah satu infrastruktur yang memiliki peran penting terutama dibidang pertanian. Embung memiliki fungsi utama yaitu sebagai tempat penampungan air. Desa Brani merupakan satu satunya desa di Kecamatan Sampang Kabupaten Cilacap yang sudah dibangun embung pada tahun 2019. Dengan total luas lahan sawah yang mencapai 97 Ha, penelitian ini bertujuan 1) Untuk mengetahui aktifitas petani padi sawah di Desa Brani Kecamatan Sampang Kabupaten Cilacap;2) Untuk mengetahui pengaruh pembangunan embung terhadap produktivitas dan pendapatan petani padi sawah 3) Untuk mengetahui dampak sosial ekonomi terhadap keberadaan embung di Desa Brani, Kecamatan Sampang Kabupaten Cilacap. Penelitian ini dilaksanakan di Desa Brani Kecamatan Sampang pada bulan Mei-Juni 2024. Analisis yang digunakan deskriptif kuantitatif. Pengambilan sampel secara sengaja terhadap 15 petani. Hasil penelitian menunjukkan Petani padi penerima manfaat embung di Desa Brani melakukan aktifitas penanaman padi dalam 1 tahun 3 kali musim tanam. Proses pemanfaatan embung dikelola oleh petani yang tergabung dalam P3A. Produktifitas petani padi yang menerima manfaat embung sebesar 5.418 Kg per ha dengan rata-rata pendapatan perbulan sebesar Rp3.876.666. Dampak ekonomi yang diperoleh adalah petani dapat melakukan budidaya padi dalam satu tahun sebanyak 3 kali musim tanam, sedangkan sebelum pembangunan embung hanya 2 kali musim tanam padi. Hal ini meningkatkan pendapatan petani. Aspek sosial pembangunan embung adalah kerjasama yang baik dalam proses pembangunan dan pemanfaatan bersama embung untuk kepentingan pengairan.

Kata kunci: Embung, sosial, ekonomi, pendapatan

Risang Esti Abi Himawan (2024), *Analysis of the Socio-Economic Impact of Water Reservoir Development on Rice Farmers (Case Study in Brani Village, Sampang District, Cilacap Regency)*.

Pembimbing : Yusuf Enril Fatturokhman, S.P., M.Sc. Dan Dr. Ir. Dumasari. M.Si

SUMMARY

A reservoir is a crucial infrastructure, particularly in the agricultural sector. Its primary function is to serve as a water storage facility. Brani Village is the only village in Sampang District, Cilacap Regency, where a reservoir was constructed in 2019. With a total paddy field area of 97 hectares, this study aims to: 1) examine the activities of rice paddy farmers in Brani Village, Sampang District, Cilacap Regency; 2) assess the impact of reservoir construction on the productivity and income of rice paddy farmers; and 3) analyze the socioeconomic impact of the reservoir's presence in Brani Village, Sampang District, Cilacap Regency. This research was conducted in Brani Village, Sampang District, from May to June 2024. A quantitative descriptive analysis was employed. A purposive sampling method was used to select 15 farmers. The results showed that rice paddy farmers benefiting from the reservoir in Brani Village planted rice three times a year. The utilization of the reservoir is managed by farmers who are members of the Water User Farmers Association (P3A). The productivity of rice paddy farmers benefiting from the reservoir is 5.418 kg per hectare, with an average monthly income of IDR 3,876,666. The economic impact observed is that farmers can cultivate rice three times a year, whereas, before the reservoir's construction, they could only plant it twice a year. This increase in cropping cycles has boosted farmers' income. The social aspect of the reservoir's construction is the strong cooperation in the construction process and the joint use of the reservoir for irrigation purposes.

Keywords: Reservoir, social, economic, income