

**PERSEPSI MASYARAKAT DESA BIGARAN, KECAMATAN
BOROBUDUR, KABUPATEN MAGELANG, TERHADAP PROGRAM
REHABILITASI DAS (DAERAH ALIRAN SUNGAI)**

SKRIPSI



DISUSUN OLEH

HANIF NUR RAMADHAN

20/21885/SKR

**FAKULTAS KEHUTANAN
INSTITUT PERTANIAN STIPER
YOGYAKARTA**

2024

**PERSEPSI MASYARAKAT DESA BIGARAN, KECAMATAN
BOROBUDUR, KABUPATEN MAGELANG, TERHADAP PROGRAM
REHABILITASI DAS (DAERAH ALIRAN SUNGAI)**

SKRIPSI



DISUSUN OLEH

HANIF NUR RAMADHAN

20/21885/SKR

**FAKULTAS KEHUTANAN
INSTITUT PERTANIAN STIPER
YOGYAKARTA**

2024

LEMBAR PENGESAHAN

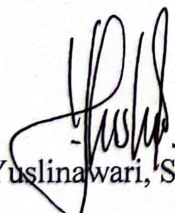
PERSEPSI MASYARAKAT DESA BIGARAN, KECAMATAN
BOROBUDUR, KABUPATEN MAGELANG, TERHADAP PROGRAM
REHABILITASI DAS (DAERAH ALIRAN SUNGAI)

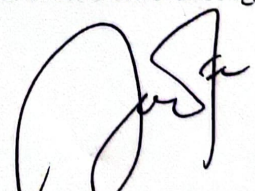


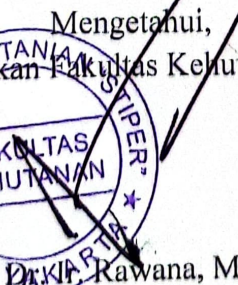
Telah Dipertanggungjawabkan di Depan Dosen Penguji-Program Studi Kehutanan,
Fakultas Kehutanan, Institut Pertanian Stiper Yogyakarta pada
tanggal 20 September 2024


Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II


Yuslina Wari, S.Hut. M.Sc


M. Darul Falah, S.Hut, MP

Mengetahui,
Dekan Fakultas Kehutanan

Dekan
Rawana, MP

A circular official stamp of Institut Pertanian Stiper Yogyakarta, Fakultas Kehutanan. The stamp contains the text "INSTITUT PERTANIAN STIPER YOGYAKARTA" around the perimeter and "FAKULTAS KEHUTANAN" in the center. A signature is written over the stamp.

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
INTISARI	viii
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	2
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian	3
II. TINJAUAN PUSTAKA	4
A. Persepsi	4
B. Rehabilitasi	5
C. Daerah Aliran Sungai (DAS)	6
D. Daerah Aliran Sungai (DAS) Progo	7
III. METODE PENELITIAN	8
A. Tempat dan Waktu Penelitian	8
B. Alat dan Bahan	8
C. Metode Pengambilan Data	9
D. Teknik Penarikan Sampel	10
E. Analisis Data	11
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	13
A. Deskripsi Wilayah	13
B. Sistem Rehabilitasi DAS	15
1. Pelaksanaan Penanaman Dalam Rangka Rehabilitasi DAS	15
2. Penilaian Keberhasilan dan Serah Terima Hasil Penanaman	18
C. Responden	19
1. Data Umum Responden	19
2. Usia Responden	21
3. Jenis Kelamin	22
4. Pekerjaan	23
5. Tingkat Pendidikan	24
D. Persepsi Masyarakat	25
1. Pengetahuan Masyarakat Terhadap Program RHL	25
2. Partisipasi Masyarakat Pada Program RHL	27
3. Manfaat Program RHL Terhadap Masyarakat	28
E. Perhitungan	31
V. KESIMPULAN DAN SARAN	32
A. Kesimpulan	32
B. Saran	33
DAFTAR PUSTAKA	34
LAMPIRAN	36

DAFTAR TABEL

Tabel III. 1. Skala sikap masyarakat	11
Tabel IV. 1. Data umum responden	19
Tabel IV. 2. pengetahuan masyarakat partisipan terhadap program rehabilitasi DAS	25
Tabel IV. 3. pengetahuan masyarakat Non - partisipan terhadap program rehabilitasi DAS	25
Tabel IV. 4. Partisipasi Masyarakat Partisipan terhadap program rehabilitasi DAS	27
Tabel IV. 5. Partisipasi Masyarakat Non - Partisipan terhadap program rehabilitasi DAS	27
Tabel IV. 6. Manfaat Program Rehabilitasi DAS Terhadap Masyarakat Partisipan.....	28
Tabel IV. 7. Manfaat Program Rehabilitasi DAS Terhadap Masyarakat Non - Partisipan	29

DAFTAR GAMBAR

Gambar III. 1. Peta Lokasi Penelitian	8
Gambar IV. 1. Penebangan Pohon	14
Gambar IV. 2. Bencana Tanah Longsor	15
Gambar IV. 3. Peta Polygon Tanaman Rehabilitasi DAS	16
Gambar IV. 4. Grafik Usia Responden	21
Gambar IV. 5. Grafik Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin	22
Gambar IV. 6. Grafik Karakteristik Responden Berdasarkan Pekerjaan	23
Gambar IV. 7. Grafik Karakteristik Pendidikan Responden	24

INTISARI

Penanaman dalam rangka rehabilitasi DAS dilaksanakan sebagai kewajiban pemegang izin pemanfaatan kawasan hutan, sesuai dengan ketentuan Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan akibat dari tukar menukar kawasan hutan. Desa Bigaran merupakan salah satu lokasi pelaksanaan program rehabilitasi DAS yang termasuk dalam wilayah DAS Progo. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis sistem pelaksanaan rehabilitasi DAS dan mengkaji persepsi masyarakat Desa Bigaran terhadap program rehabilitasi DAS. Metode yang digunakan meliputi observasi, wawancara, dan penyebaran kuesioner dengan analisis menggunakan skala likert. Hasil penelitian menunjukkan bahwa masyarakat memiliki persepsi positif terhadap program rehabilitasi DAS, dengan tingkat antusias yang tinggi, khususnya dari petani lokal. Program ini terbukti memberikan manfaat lingkungan, seperti pengurangan risiko erosi dan banjir, serta manfaat ekonomi dari hasil tanaman yang ditanam. Program rehabilitasi DAS di Desa Bigaran mendapatkan skor total rata – rata 4,32 untuk masyarakat partisipan, dan 4,28 untuk masyarakat non – partisipan. Kedua total skor tersebut termasuk dalam predikat “Sangat Baik” sehingga dari aspek pelaksanaan teknis mendapatkan dukungan luas dari masyarakat partisipan maupun non-partisipan

Kata kunci: Persepsi; Rehabilitasi; Likert