

**DINAMIKA KELOMPOK DALAM PENERAPAN
KEMITRAAN KONSERVASI DI TAMAN NASIONAL
MERU BETIRI KABUPATEN JEMBER
(Kasus Lembaga Masyarakat Desa Hutan Konservasi
Wonomulyo Resort Wonoasri Kabupaten Jember)**

HANIKKA WEDYA PRASETIA



**KOMUNIKASI PEMBANGUNAN PERTANIAN DAN PEDESAAN
SEKOLAH PASCA SARJANA
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2023**

- Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



PERNYATAAN MENGENAI TESIS DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa tesis berjudul *Dinamika Kelompok Dalam Penerapan Kemitraan Konservasi di Taman Nasional Meru Betiri Kabupaten Jember (Kasus Lembaga Masyarakat Desa Hutan Konservasi Wonomulyo Resort Wonoasri Kabupaten Jember)* adalah benar karya saya dengan arahan dari komisi pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan diumumkan dalam daftar pustaka di bagian akhir tesis ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dan karya tulis saya kepada Institut Pertanian Bogor.

Bogor, Juni 2023

Hanikka Wedya Prasetya
NIM I3502201004

@Hanikka Wedya Prasetya
IPB University



Ringkasan

HANIKKA WEDYA PRASETIA. Dinamika Kelompok Dalam Penerapan Kemitraan Konservasi di Taman Nasional Meru Betiri Kabupaten Jember (Kasus Lembaga Masyarakat Desa Hutan Konservasi Wonomulyo Resort Wonoasri Kabupaten Jember) Dibimbing oleh DWI SADONO dan DWI RETNO HAPSARI

Konservasi menjadi upaya penting dalam pelestarian sumber daya hayati yang terkandung didalamnya seperti flora dan fauna. Kawasan yang telah ditetapkan oleh undang-undang untuk dapat dijaga sesuai dengan fungsi secara ekologi, sosial dan ekonomi. Kerusakan yang telah terjadi di kawasan Taman Nasional Meru Betiri (TNMB) dimulai sejak tahun 1998 akibat pembalakan liar. Pemulihan ekosistem melalui skema kemitraan konservasi. Komunikasi yang dilakukan antara pihak TNMB dengan kelompok Lembaga Masyarakat Desa Hutan Konservasi (LMDHK) "Wonomulyo" sebagai kelompok binaan dalam melaksanakan pemulihan ekosistem telah berjalan puluhan tahun namun hingga kini belum memberikan tutupan tanaman hutan yang maksimal. Dinamika antar anggota kelompok tentu menjadi hal yang penting diperhatikan supaya tujuan antara TNMB dan LMDHK yaitu ekosistem pulih dan masyarakat sejahtera hutan lestari tercapai.

Berdasarkan hal tersebut penelitian ini bermaksud untuk menganalisis bagaimana tingkat penerapan kemitraan konservasi dengan hubungan karakteristik individu kelompok, dinamika kelompok, pendamping kemitraan konservasi dan kohesivitas kelompok dalam penerapan program kemitraan konservasi di Resort Wonoasri TNMB. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan didukung data kualitatif dengan desain penelitian deskriptif korelasional. Pengumpulan dilakukan pada bulan april sampai dengan juni 2022. Pemilihan lokasi dipilih secara *purposive* (sengaja) pada Resort Wonoasri TNMB. Responden penelitian adalah anggota kelompok LMDHK yang telah mengikuti program dimulai sejak awal tahun 1999 secara *purposive* dengan teknik secara *cluster sampling* sebanyak 30 orang. Data dikumpulkan dengan mengajukan kuesioner, observasi dan data sekunder. Analisis data menggunakan analisis uji statistik korelasi dengan aplikasi SPSS 23.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa karakteristik individu dalam hal ini usia mayoritas anggota kelompok LMDHK berusia > 60 tahun dan intensitas kehadiran anggota kelompok cukup intensif. Kepemilikan media komunikasi berupa radio dan televisi untuk mengakses informasi terkait kemitraan konservasi masih harus dioptimalkan dengan menggunakan *WhatsApp Group* (WAG). Karakteristik individu meliputi umur, intensitas kehadiran dan kepemilikan media komunikasi berhubungann nyata dengan tingkat penerapan kemitraan konservasi. Dinamika kelompok LMDHK Wonomulyo dengan kategori cukup dinamis dan tidak berhubungan secara signifikan dengan tingkat penerapan kemitraan konservasi. Pendamping kemitraan konservasi diharapkan lebih mengoptimalkan penggunaan media komunikasi untuk memudahkan menyampaikan informasi. Kohesivitas kelompok LMDHK Wonomulyo dengan kategori tinggi dan tidak berhubungan secara signifikan dengan penerapan program kemitraan konservasi.

Kohesivitas kelompok LMDHK Wonomulyo dapat dikatakan tinggi karena anggota kelompok partisipasi aktif pada program kemitraan konservasi. Hal ini karena masih terdapat anggota yang memiliki pandangan bahwa tutupan lahan dapat memberikan dampak bagi hasil tanaman non kayu mereka. Interaksi dan frekuensi pertemuan anggota kelompok dilakukan pada pertemuan rutin dan interaksi pada kehidupan sehari hari pada penerapan kemitraan konservasi.

Kata kunci: dinamika kelompok, kemitraan konservasi, komunikasi kelompok,



Summary

HANIKKA WEDYA PRASETIA. Dynamic Group In The Implementation Of Conservation Partnership in Meru Betiri National Park Jember Regency (Case of the Wonomulyo Conservation Forest Village Community Institution Wonoasri Resort, Jember Regency) Supervised DWI SADONO dan DWI RETNO HAPSARI

Conservation is an important effort in preserving the biological resources contained therein, such as flora and fauna. Areas that have been determined by law to be maintained in accordance with ecological, social and economic functions by establishing Nature Conservation Areas or so-called National Parks. The damage that has occurred in the Meru Betiri National Park area began in 1998 due to illegal logging. This is of course a shared spirit to be able to return the area to forest again through ecosystem restoration with a conservation partnership scheme. Communication between the TNMB and the LMDHK "Wonomulyo" group as a target group in carrying out ecosystem restoration has been going on for decades but until now has not provided maximum forest plant cover.

The dynamics between group members is certainly something that must be considered so that the goal between TNMB and LMDHK, namely a prosperous sustainable forest society is achieved. The communication process aims to provide common meaning between the two parties. Collaboration between TNMB and LMDHK in restoring forest functions. Based on this, the researcher intends to analyze the relationship between the individual characteristics of forest farmer groups and their relationship to group dynamics in the implementation of the conservation partnership program at the Wonoasri resort of Meru Betiri National Park. What is the role of the conservation partnership companion and its relationship to the dynamics of forest farmer groups in the implementation of the conservation partnership program at the Wonoasri resort of Meru Betiri National Park. How is the relationship between the dynamics of forest farmer groups and the successful implementation of the conservation partnership program at the Wonoasri resort of Meru Betiri National Park.

This study was designed with a descriptive correlational approach using quantitative and qualitative data. The collection was carried out from April to Juni 2022. The research respondents were members of the LMDHK group who had participated in the program starting from the beginning. The sampel was taken by cluster sampling as many as 10 people. Data were collected by observation, submitting a questionnaire and interview techniques. Data analysis used descriptive statistical analysis and linear regression analysis with SPSS 23 application.

The results showed that the individual characteristics, in this case the age of the majority of the members of the LMDHK group, were >60 years old and the intensity of attendance of the group members was quite intensive. Ownership of communication media in the form of radio and television to access information related to conservation partnerships must still be optimized by using the WhattsApp Group (WAG). Individual characteristics including age, intensity of presence and ownership of communication media are significantly related to the level of implementation of conservation partnerships. The dynamics of the Wonomulyo LMDHK group is quite dynamic and has no significant relationship with the level of implementation of conservation partnerships. Plantation partnership assistants are expected to further optimize the use of communication media to make it easier to convey information. The cohesiveness of the LMDHK Wonomulyo group is in the high category and is not significantly related to the implementation of the conservation partnership program.

Keyword: Dynamic Group, Conservation Partnership, Group Communication



Hak Cipta Milik IPB, tahun 2023 Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan atau menyebutkan sumbernya. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah, dan pengutipan tersebut tidak merugikan kepentingan IPB.

Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



**DINAMIKA KELOMPOK DALAM PENERAPAN
KEMITRAAN KONSERVASI DI TAMAN NASIONAL
MERU BETIRI KABUPATEN JEMBER
(Kasus Lembaga Masyarakat Desa Hutan Konservasi
Wonomulyo Resort Wonoasri Kabupaten Jember)**

HANIKKA WEDYA PRASETIA

Tesis
Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Magister Sains
Pada
Program Studi Komunikasi Pembangunan Pertanian dan Pedesaan

**KOMUNIKASI PEMBANGUNAN PERTANIAN DAN PEDESAAN
SEKOLAH PASCA SARJANA
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2023**



@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

Tim Penguji pada Ujian Tesis:

1. Dr.Ir Djuara P Lubis, MS
2. Dr. Ir Sarwititi Sarwoprasodjo, MS

Tesis: **Dinamika Kelompok Dalam Penerapan Kemitraan Konservasi di Taman Nasional Meru Betiri Kabupaten Jember (Kasus Lembaga Masyarakat Desa Hutan Konservasi Wonomulyo Resort Wonoasri Kabupaten Jember)**

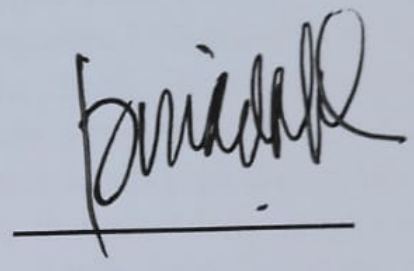
Nama : **Hanikka Wedy Prasetia**
NIM : **13502201004**

@Hak cipta milik IPB University

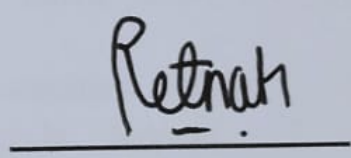
Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

Disetujui oleh

Pembimbing 1:
Dr. Dwi Sadono, M.Si



Pembimbing 2:
Dr. Dwi Retno Hapsari, SP, M.Si



Diketahui Oleh

Ketua Program Studi:

Prof. Dr.Ir. Sumardjo, MS
NIP. 195802251985031001



Dekan Fakultas Ekologi Manusia:

Dr. Sofyan Staf, S.Pt., M.Si
NIP. 197810032009121003

Tanggal Ujian: **11 April 2023**

Tanggal lulus: **127 JUN 2023**



PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah Subhanahuwata'ala atas semua Rahmat dan Karunia-Nya kepada kita semua. Pada hakekatnya atas Rahman dan Rahim-Nya jualah penulis dapat menyelesaikan laporan tesis yang berjudul “Dinamika Kelompok dalam Penerapan Kemitraan Konservasi di Taman Nasional Meru Betiri Kabupaten Jember (Kasus Lembaga Masyarakat Desa Hutan Konservasi Wonomulyo Resort Wonoasri Kabupaten Jember)” dapat diselesaikan.

Banyak pihak yang telah membantu dalam penyusunan tesis ini. Untuk itu, terima kasih Penulis ucapkan kepada Bapak Dr. Ir. Dwi Sadono, M.Si selaku ketua komisi pembimbing, Ibu Dr. Dwi Retno Hapsari SP, M.Si selaku anggota komisi pembimbing yang senantiasa memberikan arahan, bimbingan, dan motivasi kepada penulis. Ungkapan terima kasih kami sampaikan juga kepada petani responden dan informan di lapangan yang telah memberikan data dan informasi yang diperlukan dalam penelitian ini.

Ucapan terima kasih penulis sampaikan kepada Bapak Prof. Dr. Ir. Sumardjo, MS selaku Ketua Program Studi Ilmu Komunikasi Pembangunan. Ucapan terima kasih juga saya sampaikan kepada semua dosen di Program Studi Ilmu Komunikasi Pembangunan, FEMA khususnya, dan IPB secara umum yang telah tulus ikhlas memberikan banyak ilmu dan pelajaran pada penulis. Terima kasih juga saya ucapkan kepada Ibu Desiar Ismoyowati, A.Md yang selalu membantu dalam pengurusan administrasi. Kepada rekan-rekan KMP 2020 terima kasih atas bantuan dan kebersamaannya.

Terima kasih kepada Kepala rekan-rekan seperjuangan Mas Heri, Pak Feriadi, Pak Effendi, Mas Joshua dan Mas Raden telah memberikan pandangannya kepada penulis untuk sharing pengalaman selama di IPB. Kepada Zulfidha Lillah S.P yang senantiasa hadir dan support penuh dalam menyelesaikan tugas akhir tesis.

Ungkapan terima kasih yang tidak terhingga atas segala doa, kasih sayang dan pengorbanan yang tiada tara, disampaikan kepada Ibunda Dra Tridjati Murjani dan Ayahanda Slamet Hariadi S.H, Adikku Dwimawan Febrianto, kakek Prof Soetarto serta seluruh keluarga besar atas segala doa, dukungan, kesabaran, dan pengorbanannya. Akhirnya, semoga amal kebaikan dari semua pihak yang telah membantu Penulis dalam menempuh studi program pascasarjana di IPB dibalas dengan pahala yang berlipat oleh Allah SWT. Aamiin Ya Rabbal Alamin.



DAFTAR ISI

RINGKASAN	iv
PRAKATA	xi
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR GAMBAR	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	6
1.3 Tujuan Penelitian	10
1.4 Manfaat Penelitian	10
TINJAUAN PUSTAKA	11
2.1 Dinamika Kelompok	11
2.2 Komunikasi Kelompok	14
2.3 Kohesivitas Kelompok	15
2.4 Kemitraan Konservasi	16
2.5 Pendamping Kemitraan Konservasi	19
2.6 Penelitian Terdahulu	20
2.7 <i>„State Of The Art</i>	25
2.8 Kerangka Pemikiran	27
2.9 Hipotesis Penelitian	31
III METODE PENELITIAN	32
3.1 Desain Penelitian	32
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian	32
3.3 Populasi & Sampel	32
3.4 Unit Analisis Penelitian	33
3.5 Teknik Pengumpulan dan Pengolahan Data	34
3.6 Uji Validitas dan Reliabilitas	34
3.7 Definisi Operasional	35
IV KARAKTERISTK INDIVIDU, DINAMIKA KELOMPOK, PERAN PENDAMPING, KOHESIVITAS DAN TINGKAT PENERAPAN KEMITRAAN KONSERVASI	41
4.1 Gambaran umum LMDHK Wonomulyo	41
4.2 Karakteristik Individu Anggota LMDHK Wonomulyo	42
4.3 Dinamika Kelompok Kelompok LMDHK Wonomulyo	57
4.4 Peran Pendamping Kemitraan Konservasi	70
4.5 Kohesivitas Kelompok LMDHK Wonomulyo	76
4.6 Penerapan Kemitraan Konservasi	79
V HUBUNGAN KARAKTERISTK INDIVIDU, DINAMIKA KELOMPOK, PERAN PENDAMPING, KOHESIVITAS DAN TINGKAT PENERAPAN KEMITRAAN KONSERVASI	83
5.1 Hubungan Karakteristik Individu dengan Penerapan Kemitraan Konservasi	83



5.2	Hubungan Dinamika Kelompok dengan Penerapan Kemitraan Konservasi	87
5.3	Hubungan Pendamping Kemitraan dengan Penerapan Kemitraan Konservasi	89
5.4	Hubungan Kohesivitas Kelompok dengan Penerapan Kemitraan Konservasi	92
VI KESIMPULAN DAN SARAN		94
6.1	Kesimpulan	94
6.2	Saran	94
DAFTAR PUSTAKA		96
LAMPIRAN		108
RIWAYAT HIDUP		114

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



DAFTAR TABEL

3.1	Indikator, definisi operasional, pengukuran data dan kategori data karakteristik individu	36
3.2	Indikator, definisi operasional, pengukuran data dan kategori data dinamika kelompok	37
3.3	Indikator, definisi operasional, pengukuran data dan kategori data pendamping kemitraan konservasi	38
3.4	Indikator, definisi operasional, pengukuran data dan kategori data kohesivitas kelompok	39
3.5	Indikator, definisi operasional, pengukuran data dan kategori tingkat penerapan kemitraan konservasi	30
4.1	Sebaran kategori dan persentase usia anggota kelompok LMDHK Wonomulyo	43
4.2	Sebaran tingkat pendidikan anggota kelompok LMDHK Wonomulyo	45
4.3	Sebaran lama mengikuti program kemitraan konservasi anggota kelompok LMDHK Wonomulyo	46
4.4	Sebaran intensitas kehadiran anggota kelompok LMDHK Wonomulyo	48
4.5	Sebaran luas pengelolaan lahan anggota LMDHK Wonomulyo pada kemitraan konservasi	50
4.6	Sebaran pengetahuan anggota kelompok LMDHK pada pendamping kemitraan konservasi	51
4.7	Sebaran pengetahuan kawasan konservasi anggota kelompok LMDHK Wonomulyo	52
4.8	Sebaran kepemilikan media dalam mengakses informasi kemitraan konservasi	54
4.9	Tujuan anggota kelompok LMDHK Wonomulyo dalam kemitraan konservasi	58
4.10	Kekompakan anggota kelompok LMDHK Wonomulyo dalam kemitraan konservasi.	60
4.11	Struktur anggota kelompok LMDHK Wonomulyo dalam kemitraan konservasi	61
4.12	Fungsi tugas anggota kelompok LMDHK Wonomulyo dalam kemitraan konservasi	63
4.13	Suasana kelompok anggota kelompok LMDHK Wonomulyo dalam kemitraan konservasi	65
4.14	Iklim kelompok anggota kelompok LMDHK Wonomulyo dalam kemitraan konservasi	67
4.15	Keefektifan kelompok anggota kelompok LMDHK Wonomulyo dalam kemitraan konservasi	68
4.16	Tekanan kelompok anggota kelompok LMDHK Wonomulyo dalam kemitraan konservasi	69
4.17	Sebaran intensitas pendamping kemitraan konservasi Taman Nasional Meru Betiri Tahun 2022	71
4.18	Sebaran penggunaan media komunikasi pendamping kemitraan konservasi	72
4.19	Sebaran materi pendamping kemitraan konservasi TNMB Tahun 2022	75
4.20	Sebaran interaksi antar anggota kelompok LMDHK Wonomulyo	76
4.21	Sebaran frekuensi antar anggota kelompok LMDHK Wonomulyo	77
4.22	Penerapan kemitraan konservasi dari segi ekonomi, sosial dan ekologi	80
5.1	Nilai koefisien korelasi <i>rank Spearman</i> antara karakteristik individu dengan	

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

IPB University

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



	penerapan kemitraan konservasi	83
5.2	Nilai koefisien korelasi <i>rank Spearman</i> antara dinamika kelompok dengan penerapan kemitraan konservasi	87
5.3	Nilai koefisien korelasi <i>rank Spearman</i> antara pendamping kemitraan dengan penerapan kemitraan konservasi	90
5.4	Nilai koefisien korelasi <i>rank Spearman</i> antara kohesivitas kelompok dengan penerapan kemitraan konservasi	92

DAFTAR GAMBAR

2.1	Kerangka berpikir dinamika kelompok LMDHK Wonomulyo Dalamo penerapan kemitraan konservasi Taman Nasional Meru Betiri	40
4.1	Kawasan kemitraan konservasi di Resort Wonoasri TN Meru Betiri Tahun 2022	43
4.2	Media komunikasi radio	57
4.3	Struktur organisasi LMDHK Wonomulyo	62
4.4	Media komunikasi WAG	74

DAFTAR LAMPIRAN

1.	Sketsa kawasan kemitraan konservasi Resort Wonoasri TNMB	108
2.	Daftar anggota kelompok LMDHK Wonomulyo dalam program kemitraan konservasi melalui skema pemulihan ekosistem (tahun 2019-2022)	109
3.	Uji Validitas dan Reliabilitas	110
4.	Dokumentasi penelitian	111
5.	Dokumentasi penelitian	112
6.	Daftar anggota LMDHK Wonomulyo yang terkena sanksi tambahan tutupan tanaman pokok (belum tertanam)	113
7.	Kuesioner penelitian	114
8.	Riwayat Hidup	132