UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Keberlanjutan Kemitraan Petani Kopi dengan Perhutani di Kabupaten Temanggung
Desta Alya Zuraeda, Agus Dwi Nugroho, S.P., M.Sc, Ph.D; Prof. Dr. Ir. Irham, M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGAJUAN i
LEMBAR PENGESAHAN ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI iii
KATA PENGANTAR iv
DAFTAR ISI vi
DAFTAR TABEL ix
INTISARI xii
ABSTRACT xiii
DAFTAR GAMBAR xi
I.PENDAHULUAN 1
1.1 Latar Belakang 1
1.2 Rumusan Masalah 6
1.3 Tujuan Penelitian 8
1.4 Manfaat Penelitian 8
II. TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI 9
2.1 Tinjauan Pustaka 9
2.1.1 Program Pengelolaan Hutan Bersama Masyarakat (PHBM) 9
2.1.2 Aspek Ekonomi dalam Usahatani Berbasis Kemitraan 11
2.1.3 Aspek Sosial dalam Budidaya Berbasis Kemitraan 13
2.1.4 Aspek Lingkungan dalam Budidaya Berbasis Kemitraan 15
2.2 Dasar Teori 16
2.2.1 Teori Keberlanjutan (*Sustainability*) 16
2.2.2 Teori *Triple Bottom Line* dalam Keberlanjutan 17
2.2.3 Teori Motivasi 19
2.3 Kerangka Penelitian 20
2.4 Hipotesis Penelitian 22
III. METODE PENELITIAN 23
3.1 Metode Dasar 23
3.2 Lokasi Penelitian dan Pengambilan Sampel 23
3.2.1 Metode Penentuan Daerah 23
3.2.2 Sampel Penelitian 24
3.3 Jenis Data 25
3.3.1 Data Primer 25
3.3.2 Data Sekunder 25
3.4 Teknik Pengumpulan Data 26
3.4.1 Wawancara 26
3.4.2 Observasi 26
3.4.3 Studi Pustaka 26
3.5 Asumsi dan Pembatasan Masalah 26
3.6 Definisi Pengukuran Variabel 27
3.6 Instrumen Penelitian 31
3.6.1 Uji Validitas 31
3.6.2 Uji Reliabilitas 33
3.7 Instrumen Pengumpulan Data 34
3.8 Metode Analisis Data 37

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Keberlanjutan Kemitraan Petani Kopi dengan Perhutani di Kabupaten Temanggung
Desta Alya Zuraeda, Agus Dwi Nugroho, S.P., M.Sc, Ph.D; Prof. Dr. Ir. Irham, M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

3.8.1 Analisis *Rating Scale* untuk Mengetahui Tingkat Kebermanfaatan 37
Aspek Ekonomi, Sosial, dan Lingkungan (Tujuan 1, 2, dan 3) 37
3.8.2 Analisis Hubungan Aspek Ekonomi, Sosial, Lingkungan dan Karakteristik yaitu Luas Lahan, Produksi, Pendidikan, dan UsiaPetani dalam Menjalankan Program Kemitraan PHBM (Tujuan 4) 40
IV.KONDISI UMUM DAERAH PENELITIAN 47
4.1 Keadaan Geografis Wilayah 47
4.2 Keadaan Penduduk 49
4.2.1 Jumlah Penduduk Berdasarkan Usia 50
4.2.3 Jumlah Penduduk Berdasarkan Tingkat Pendidikan 52
4.2.4 Jumlah Penduduk Berdasarkan Jenis Pekejaan 53
4.3 Keadaaan Pertanian 54
4.3.1 Keadaan Pertanian Berdasarkan Jumlah Petani 54
4.3.2 Tata Guna Lahan Pertanian 55
4.3.3 Jumlah Produksi Subsektor Perkebunan Berdasarkan Jenis Komoditas .. 56
V. KARAKTERISIK PETANI KOPI 58
5.1 Identitas Petani 58
5.1.1 Karakteristik Petani Kopi Berdasarkan Usia 58
5.1.2 Karakteristik Petani Kopi Berdasarkan Tingkat Pendidikan 60
5.1.3 Karakteristik Petani Berdasarkan Lama Pengalaman Bertani 61
5.1.4 Karakteristik Petani Berdasarkan Pekerjaan Utama dan Pekerjaan 62
Sampingan 62
5.1.5. Karakteristik Petani Responden Berdasarkan Jenis Kelamin 63
5.1.6 Karakteristik Petani Berdasarkan Luas Lahan Garap 64
5.1.7 Karakteristik Petani Berdasarkan Volume Produksi Kopi 65
5.1.8 Karakteristik Petani Kopi Berdasarkan Jumlah Pendapatan Usahatani Agroforestri Kopi di Temanggung, 2025 65
5.1.9 Karakteristik Petani Kopi Berdasarkan Sumber Modal Usahatani 66
VI. HASIL DAN PEMBAHASAN 68
6.1 Kebermanfaatan Kemitraan Dinilai Berdasarkan Aspek Ekonomi, Sosial, . 68
dan Lingkungan 68
6.1.1 Uji Validitas 68
6.1.2 Uji Reliabilitas 70
6.2 Tingkat Kebermanfaatan Kemitraan Petani Kopi dan Perhutani di Kabupaten Temanggung Berdasarkan Aspek Ekonomi 71
6.3 Tingkat Kebermanfaatan Kemitraan Petani Kopi dan Perhutani di Kabupaten Temanggung Berdasarkan Aspek Sosial 80
6.4 Tingkat Kebermanfaatan Kemitraan Petani Kopi dan Perhutani di Kabupaten Temanggung Berdasarkan Aspek Lingkungan 90
6.5 Keberlanjutan Kemitraan Petani Kopi dengan Perhutani Berdasarkan Aspek Ekonomi, Sosial, dan Lingkungan 98
6.6 Hubungan Aspek Ekonomi, Sosial, Lingkungan dan Karakteristik yaitu Luas Lahan, Produksi, Pendidikan, dan Usia terhadap Keputusan Petani Kopi untuk Melanjutkan Kemitraan Bersama Perhutani 102
6.6.1 Uji Asumsi Klasik 103
6.6.2 Analisis Pengaruh Aspek Ekonomi, Sosial, Lingkungan dan Karakteristik yaitu Luas Lahan, Produksi, Pendidikan, Usia Petani 104
terhadap Keputusan Bermitra 104

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Keberlanjutan Kemitraan Petani Kopi dengan Perhutani di Kabupaten Temanggung
Desta Alya Zuraeda, Agus Dwi Nugroho, S.P., M.Sc, Ph.D; Prof. Dr. Ir. Irham, M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

6.6.3 Interpretasi Pengaruh Aspek Ekonomi, Sosial, Lingkungan dan Karakteristik Petani yaitu Luas Lahan, Produksi, Pendidikan, dan Usia terhadap Keputusan Bermitra dengan Metode Analisis Jalur 110
VII. PENUTUP 118
7.1 Kesimpulan 118
7.2 Saran 118
DAFTAR PUSTAKA 121
LAMPIRAN 135