



## **PENGEMBANGAN AGROWISATA BERBASIS MASYARAKAT DI DESA SUKARESMI, KECAMATAN MEGAMENDUNG, KABUPATEN BOGOR**

**MOCHAMAD ADHNAN SANJAYA**



**PROGRAM STUDI EKOWISATA  
SEKOLAH VOKASI  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2025**

- 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 mengugikan 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 PROYEK AKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA**

Dengan ini saya menyatakan bahwa proyek akhir dengan judul “Pengembangan Agrowisata Berbasis Masyarakat di Desa Sukaresmi, Kecamatan Megamendung, Kabupaten Bogor” adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apa pun 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 dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir proyek akhir ini.

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

Bogor, Juni 2025

Mochamad Adhnan Sanjaya  
NIM J0302211011

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



MOCHAMAD ADHNAN SANJAYA. Pengembangan Agrowisata Berbasis Masyarakat di Desa Sukaresmi, Kecamatan Megamendung, Kabupaten Bogor. Dibimbing oleh KANIA SOFIANTINA RAHAYU.

Pengembangan agrowisata merupakan langkah mendukung pelestarian alam, pengembangan industri pariwisata, dan peningkatan ekonomi lokal. Penelitian ini berfokus pada pengembangan agrowisata berbasis masyarakat melalui inventarisasi potensi, analisis persepsi dan kesiapan masyarakat serta pengelola, dan perancangan program disertai media promosi poster. Data dikumpulkan dengan wawancara, kuesioner, observasi, dan studi literatur, lalu dianalisis secara kualitatif dan kuantitatif melalui deskripsi persentase dan distribusi frekuensi. Hasil inventarisasi dan analisis potensi sumber daya didapatkan 22 objek yang terdiri dari 13 potensi unsur pertanian, 1 potensi perkebunan, 6 potensi peternakan, dan 2 potensi pendukung kehutanan dan edukasi. Masyarakat dan pengelola sangat setuju dan siap berpartisipasi dalam pengembangan agrowisata karena dampak positif bagi lingkungan, ekonomi, dan sosial budaya. Pengelola menyatakan sangat siap mengalokasikan anggaran untuk mendukung pelayanan wisatawan. Luaran berupa program agrowisata *ARESTY (Agro, Forestry, and History)* dan poster promosi.

## ABSTRACT

MOCHAMAD ADHNAN SANJAYA. *Community Based Agrotourism Development in Sukaresmi Village, Megamendung Sub-District, Bogor Regency. Supervised by KANIA SOFIANTINA RAHAYU.*

*Agrotourism development is a step to support nature conservation, tourism industry development, and local economic improvement. This research focuses on the development of community-based agrotourism through potential inventory, analysis of perceptions and readiness of the community and stakeholders, and program design accompanied by poster promotional media. Data were collected by interview, questionnaire, observation, and literature study, then analyzed qualitatively and quantitatively through percentage description and frequency distribution. The results of the inventory and analysis of potential resources obtained 22 objects consisting of 13 potential agricultural elements, 1 potential plantation, 6 potential livestock, and 2 potential supporting forestry and education. Communities and stakeholders strongly agree and are ready to participate in the development of agrotourism because of its positive impact on the environment, economy, and socio-culture. Stakeholders stated that they are very ready to allocate a budget to support tourist services. The output is an ARESTY (Agro, Forestry, and History) agrotourism program and promotional poster.*

Kata Kunci: Agrowisata Desa Sukaresmi, Partisipasi Masyarakat, Program *ARESTY*

Keywords: *Agrotourism Sukaresmi Village, Community Participation, ARESTY Program*



Judul Laporan : Pengembangan Agrowisata Berbasis Masyarakat di Desa Sukaresmi, Kecamatan Megamendung, Kabupaten Bogor  
Nama : Mochamad Adhnan Sanjaya  
NIM : J0302211011

Disetujui oleh

Pembimbing :  
Kania S. Rahayu, S.I.Kom., M.Par., M.T.H.M.

Diketahui oleh

  

Ketua Program Studi:  
Kania S. Rahayu, S.I.Kom., M.Par., M.T.H.M.  
NPI 201807198501202001

Dekan Sekolah Vokasi:  
Dr. Aceng Hidayat, M.T.  
NIP 196607171992031003

Tanggal Ujian:  
20 Juni 2025

Tanggal Lulus:

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 mengugikan kepentingan yang wajar IPB University.



## PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah subhanaahu wa ta'ala atas segala karunia-Nya sehingga Proyek Akhir (PA) ini berhasil diselesaikan. Proyek Akhir (PA) dengan judul "**Pengembangan Agrowisata Berbasis Masyarakat di Desa Sukaresmi, Kecamatan Megamendung, Kabupaten Bogor**". Terima kasih penulis ucapan kepada

1. Orang tua penulis, yaitu Raden Agus Sanjaya dan Dewi Sutri Apriliana yang selalu mendukung, mendoakan, mendampingi, dan tanpa mengenal lelah dalam berjuang memberikan yang terbaik bagi penulis
2. Kakak penulis, yaitu Gisel Maulidea Sanjaya yang selalu memberikan dukungan apapun yang dibutuhkan oleh penulis.
3. Kania S. Rahayu, S.I.Kom., M.Par., M.T.H.M. selaku dosen pembimbing sekaligus Ketua Program Studi Ekowisata, Sekolah Vokasi Institut Pertanian Bogor yang telah membimbing dan memberikan banyak saran.
4. Dosen-dosen Program Studi Ekowisata yang telah memberikan ilmu pengetahuan, mendidik, dan membimbing selama penulis berada di bangku perkuliahan.
5. Kepala Balai Besar Pengembangan dan Penerapan Modernisasi Pertanian yang sudah mengizinkan penulis untuk melaksanakan PKL hingga proyek akhir.
6. Pembimbing, penasihat, sekaligus mentor penulis, Ume Humaedah, S.P., M.Si. dan Enti Sirnawati, S.P., M.Sc.
7. Mentor lapangan, Iman Priyadi, S.P. yang selalu berkenan dan bersedia meluangkan waktu dan tenaganya untuk berdiskusi dan membantu penulis selama kegiatan PKL-E hingga proyek akhir.
8. Teman-teman Ekowisata 58 yang berjuang bersama penulis di bangku perkuliahan.
9. Rekan satu perjuangan penulis, Emirza, Prama, Alkandio dan seluruh keluarga di Jakarta *Community IPB University* yang selalu mendukung serta menghibur penulis dalam menghadapi seluruh dinamika di kampus tercinta.
10. Teman-teman terbaik penulis di Gandoel Family, M. Dwi Fadhilah, Ahmad Hafid (Ucok), Fachrul Rofiq (Tayo) yang selalu memberikan dukungan kepada penulis selama masa sekolah sampai kuliah.
11. Kepada perempuan yang selalu bersedia mendengarkan keluh kesah, dan memberikan dukungan serta motivasi kepada penulis sehingga proyek akhir ini dapat selesai dengan tepat waktu.

Semoga karya ilmiah ini bermanfaat bagi pihak yang membutuhkan dan bagi kemajuan ilmu pengetahuan.

Bogor, Juni 2025

Mochamad Adnan Sanjaya  
J0302211011



<b>DAFTAR TABEL</b>	viii
<b>DAFTAR GAMBAR</b>	viii
<b>I PENDAHULUAN</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan	3
1.4 Manfaat	3
1.5 Kerangka Berpikir	4
<b>II METODE</b>	<b>5</b>
2.1 Lokasi dan Waktu Penelitian	5
2.2 Alat dan Objek	5
2.3 Jenis Data	6
2.4 Teknik Pengumpulan Data	6
2.5 Analisis Data	8
2.6 Perancangan Luaran	10
<b>III HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	<b>11</b>
3.1 Inventarisasi Sumber Daya Wisata di Desa Sukaresmi	11
3.2 Karakteristik, Persepsi dan Kesiapan Masyarakat	27
3.3 Karakteristik, Persepsi dan Kesiapan Pengelola	42
3.4 Rancangan Luaran	51
<b>IV SIMPULAN DAN SARAN</b>	<b>59</b>
4.1 Simpulan	59
4.2 Saran	59
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	<b>61</b>
<b>LAMPIRAN</b>	<b>67</b>
<b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP</b>	<b>69</b>

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 mengujikan kepentingan yang wajar IPB University.

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



1	Jenis data yang dikumpulkan	6
2	Kriteria dan indikator penilaian potensi ekowisata	7
3	Persentase sampel	8
4	Skala Likert	9
5	Interval persepsi kesiapan masyarakat dan pengelola	9
6	Inventarisasi potensi sumber daya agrowisata alam dan buatan di Desa Sukaresmi	11
7	Penilaian sumber daya agrowisata berdasarkan kategori di Desa Sukaresmi	24
8	Data karakteristik masyarakat	27
9	Persepsi masyarakat terhadap pengembangan agrowisata	29
10	Persepsi masyarakat pada aspek ekologi	30
11	Persepsi masyarakat terhadap dampak negatif pada aspek ekologi	31
12	Persepsi masyarakat pada aspek ekonomi	32
13	Persepsi masyarakat terhadap dampak negatif pada aspek ekonomi	33
14	Persepsi masyarakat pada aspek sosial budaya	34
15	Persepsi masyarakat terhadap dampak negatif pada aspek sosial budaya	35
16	Tingkat kesiapan masyarakat untuk berpartisipasi	37
17	Dukungan masyarakat terhadap pengembangan agrowisata	38
18	Dukungan masyarakat dalam etika dan pelayanan wisatawan	38
19	Dukungan masyarakat dalam menjaga keamanan dan keselamatan wisatawan	39
20	Dukungan masyarakat dalam persaingan usaha	40
21	Dukungan masyarakat dalam menjaga kenyamanan dan kebersihan	41
22	Data karakteristik pengelola	43
23	Tingkat penerimaan pengelola terhadap pengembangan agrowisata	44
24	Kelembagaan pengelola terhadap pengembangan agrowisata	45
25	Kesiapan pengelola dalam pengalokasian anggaran	46
26	Dukungan pengelola terhadap etika dan pelayanan wisatawan	47
27	Dukungan pengelola menjaga keamanan dan keselamatan wisatawan	48
28	Proporsi pengelola dalam pengelolaan agrowisata	50
29	Dukungan pengelola dalam menjaga kenyamanan dan kebersihan	51
30	<i>Itinerary Program Kegiatan ARESTY</i>	53

## DAFTAR GAMBAR

1	Kerangka berpikir penelitian	4
2	Lokasi penelitian	5
3	Proses analisa kualitatif	9
4	Peta persebaran potensi sumber daya wisata Desa Sukaresmi	12
5	Lahan persawahan	13
6	Lahan hortikultura	13
7	<i>Green house</i> paprika	14
8	<i>Green house</i> tomat	14
9	Lahan alpukat	15
10	Penjemuran benih padi	15



11	Pembudidayaan tanaman hortikultura	16
12	Wadah penampungan air pegunungan	16
13	Rumah produksi pascapanen Kelompok Wanita Tani Sri Rejeki	17
14	Produk stik wortel olahan Kelompok Wanita Tani Sri Rejeki	17
15	Logo Gapoktan Resmi Lestari	18
16	Logo Posluhdes Tunas Pangrango	18
17	Pohon Cengkeh	19
18	Peternakan sapi	19
19	Peternakan kerbau	19
20	Peternakan kelinci	20
21	Kandang domba Arca Barokah	21
22	Peternakan kambing	21
23	Kandang edukasi	22
24	<i>Camp Area Arca Domas</i>	23
25	Makam tentara angkatan laut Jerman	23
26	Patung Arca Buddha dan Ganesha	24
27	Penerimaan Masyarakat terhadap Pengembangan Agrowisata	29
28	Tingkat penerimaan masyarakat terhadap aspek ekologi	30
29	Persepsi masyarakat terhadap dampak negatif pada aspek ekologi	31
30	Tingkat penerimaan masyarakat terhadap aspek ekonomi	33
31	Persepsi masyarakat terhadap dampak negatif pada aspek ekonomi	33
32	Tingkat penerimaan masyarakat terhadap aspek Sosial Budaya	35
33	Persepsi masyarakat terhadap dampak negatif pada aspek sosial budaya	36
34	Bentuk partisipasi masyarakat terhadap pengembangan agrowisata	37
35	Dukungan masyarakat dalam etika dan pelayanan wisatawan	39
36	Dukungan masyarakat dalam menjaga keamanan dan keselamatan wisatawan	40
37	Dukungan masyarakat dalam persaingan usaha	41
38	Dukungan masyarakat dalam menjaga kenyamanan dan kebersihan kawasan	42
39	Penerimaan Pengelola terhadap Pengembangan Agrowisata	45
40	Kelembagaan pengelola terhadap pengembangan agrowisata	46
41	Kesiapan pengelola dalam pengalokasian anggaran	47
42	Dukungan pengelola dalam etika dan pelayanan wisatawan	48
43	Dukungan pengelola dalam menjaga keamanan dan keselamatan wisatawan	49
44	Proporsi pengelola dalam pengelolaan agrowisata	50
45	Dukungan pengelola dalam menjaga kenyamanan dan kebersihan.	51
46	Luaran poster program agrowisata	57

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