

DAFTAR PUSTAKA

- A.A.K., 2006, *Budidaya Tanaman Padi*, Kanisius, Yogyakarta.
- Abdoellah, S. dan Hartatri, D.F.S. (2021). *Analisis Kinerja dan Prospek Komoditi Kopi*.
- AEKI (Asosiasi Eksportir Kopi Indonesia). 2006. *Statistik Kopi 2003-2005*. Jakarta.
- Andi, M. (2019, November 23). *Macam-Macam Media Tanam*. Diambil kembali dari cybex.pertanian.go.id:
- Badan Pusat Statistik. 2018. *Statistik Daerah Kulon Progo 2018 (34010.1816)*. Kulon Progo: BPS Kabupaten Kulon Progo.
- Bayu, P. E. (2013). *Pengaruh Cara Penanaman dan Dosis Pupuk Urea terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Selada Daun*. Surakarta: UNISRI
- Dalimoenthe, L.S. (2013, Maret 06). *Pengaruh Media Tanam Organik terhadap Pertumbuhan dan perakaran Pada Fase Awal Benih Teh di Pembibitan*. Diambil kembali dari Pusat Penelitian Teh dan Kina Gambung: <http://kemenperin.go.id>
- Damatta, F.M., and J.D.C Ramalho. 2006. *Impacts of drought and temperature stress on coffee physiology and production: a review*, 18(1): 55–81.
- Direktorat Jenderal Perkebunan, 2014. *Pedoman Teknis Budidaya Kopi (Good Agriculture Practices / GAP ON COFFEE)*. Departemen Pertanian Republik Indonesia, Jakarta
- Eira, M. T. S., E. A. A. da Silva, R. D. de Castro, S. Dussert, C. Walters, J. D. Bewley, and H. W. M. Hilhorst. 2006. *Coffee seed physiology*. Minireview. *Braz. J. Plant Physiol.* 18 (1): 149-163.
- Hardianti, 2019. “Strategi Pengembangan Agribisnis Kopi Arabika Di Desa Ledan Kecamatan Buntu Batu Kabupaten Enrekang”. Universitas Muhammadiyah Makassar. Skripsi.
- Hartatri dan Rosari, 2011. *Analisis usahatani dan rantai pemasaran kopi Arabika di Kabupaten Manggarai dan Manggarai Timur*. *Pelita Perkebunan*. 27(1): 55-67.
- Latunra, A. I., 2011. *Pemetaan Potensi Kopi Arabika Tipika (Coffea Arabika L var typical) Melalui Kajian Fenotipik dan Analisis DNA Molekuler SSRs*

dalam Upaya Konservasi Plasma Nutfah di Sulawesi Selatan. Disertasi :
Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Unhas, Makassar.

- Lia Karlina Br Sembiring, R. S. (2018). Tanggap Pertumbuhan Bibit Kopi Robusta (*Coffea robusta* L.) Terhadap Berbagai Media Tanam dan Frekuensi Penyiraman. *Jurnal Pertanian Tropik*, (20) : 158 - 169.
- Pangestu, 2015. *Buku Pintar Kopi*. Agro Media Pustaka. Jakarta.
- Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia, 2006. *Panduan Lengkap Budidaya Kopi*. Agromedia Pustaka, Jakarta.
- Rahardjo, P. 2012. *Panduan Budidaya dan Pengolahan Kopi Arabika dan Robusta*. Jakarta : Penebar Swadaya.
- Ramadhani, 2018. Pengaruh Intensitas Cahaya Dan Kadar Demosida Terhadap Iklim Mikro Dan Pertumbuhan Tanaman Kopi. *J. Ilmu pertanian*. 11 (2): 35 – 42.
- Risandewi, Tri. 2013. Analisis Efisiensi Produksi Kopi Arabika di Kabupaten Temanggung (Studi Kasus di Kecamatan Candiroto). Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Tengah
- Siahaan, 2008. Analisis Daya Saing Komoditi Kopi Arabika Indonesia di Pasar Internasional. *Tesis*. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Sihombing, 2011. Studi Kelayakan Pengembangan Usaha Pengolahan Kopi Arabika (studi kasus PT. Sumatera speciality coffees). Bogor : Institut Pertanian Bogor.
- Sugiarti, 2017. 0. Rintisan Metode Pengamatan Hama Penggerek Buah Kopi (*Hypothenemus hampei* Ferr.) di Kabupaten Dairi Propinsi Sumatera Utara. Laboratorium Lapangan Balai Perbenihan dan Proteksi Tanaman Perkebunan. Medan.
- Tim Karya Tani Mandiri, 2018. *Pedoman Budidaya Tanaman Kopi*. Bandung : Nuansa Aulia.
- Wachjar, 1998. Pengaruh Pupuk Organik dan Intensitas Pencahayaan terhadap Pertumbuhan Bibit Kopi. *Jurnal Agronomi*. 30 (1). Halaman 1 - 6, Bogor.
- Yahmadi dan Mudrig, 2007. *Budidaya Tanaman Kopi*. PT. Gramedia Pustaka Umum. Jakarta.
- Yusianto dan Widyotomo, S. 2018. Panen dan Pengolahan Produk Hulu Kopi. Dalam *Penanganan Pascapanen, Pengolahan, Alat Mesin dan Diversifikasi Limbah Kopi*, diedit oleh Misnawi dan Widyotomo, S., 1-78. Jember: Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia.

LAMPIRAN

QUESTIONER

**ANALISIS FAKTOR FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
PERTUMBUHAN KOPI ARABIKA DI DESA SIDOHARJO,
KECAMATAN SAMIGALUH, KABUPATEN KULON PROGO,
YOGYAKARTA**

Sehubungan dengan diadakannya penelitian pada kopi Arabika di Desa Sidoharjo Kecamatan Samigaluh Kabupaten Kulon Progo oleh Mahasiswa Institut Pertanian Stiper Yogyakarta (INSTIPER) untuk penulisan skripsi :

Nama : Alfon Lumban Raja

Nim : 21126

Fakultas : Pertanian

Program Studi : Antan

Bersamaan ini, saya mohon kesediaan bapak/ibu untuk mengisi daftar kuisisioner yang saya berikan. Informasi yang bapak/ibu berikan merupakan bantuan yang sangat berarti bagi saya dalam menyelesaikan penelitian ini. Atas bantuan dan perhatian bapak/ibu, saya ucapkan terima kasih.

Hormat Saya,

Peneliti

(Alfon Lumban Raja)

Nama :

Usia : Tahun

Jenis Kelamin LAKI-LAKI

PEREMPUAN

Pendidikan Terakhir SD

SMP

SMA

SARJANA

Jumlah Anggota Keluarga.....Anggota

Jumlah Pendapatan :Rp..... /Bln

A. Umur Tanaman KopiTahun

B. Asal Bibit dari.....

C. Jarak tanaman yang di pergunakan

D. Ditanam tunggal atau ada tanaman yang lain selain kopi

Cara Budidaya

A. Jenis pupuk yang digunakan?

B. Pemupukan dalam 1 tahun berapa kali?

C. Dosis pupuk berapa takaran?

D. Jenis pemangkasan a.Pemangkasan produktif

b.Pemangkasan tidak produktif

E. Sudah panen atau belum

Pengendalian OPT(Organisme Pengganggu Tumbuhan)

A. Pembuatan rorak

B. Pengendalian hama pada tanaman

C. Hama apa saja yang menggagu pada tanaman kopi arabika?

Lampiran 1. Tabulasi data responden

Nomor	Nama	Usia (Tahun)	Jenis Kelamin	Pendidikan Terakhir	Jumlah Anggota Keluarga	Jumlah Pendapatan
1	Suwanto	60	Laki-Laki	SMP	4	3.000.000
2	Bambang Waluyo	58	Laki-Laki	SMP	5	3.000.000
3	Puji Mulyono	56	Laki-Laki	SMP	4	3.000.000
4	Lastri	58	Perempuan	SD	3	2.500.000
5	Syafrudin	48	Laki-Laki	SD	4	4.000.000
6	Suhardi	55	Laki-Laki	SMP	4	2.500.000
7	Tumirah	54	Perempuan	SD	3	3.000.000
8	Rahmat	58	Laki-Laki	SMA	2	3.500.000
9	Marwiyah	54	Perempuan	SMP	4	6.000.000
10	Windarno	38	Laki-Laki	SMA	5	5.000.000
11	Sunaryo	56	Laki-Laki	SMP	3	3.000.000
12	Iwan Supriadi	48	Laki-Laki	SD	4	2.500.000
13	Rohmanto	52	Laki-Laki	SMP	3	3.000.000
14	Apriyadi	55	Laki-Laki	SD	4	3.500.000
15	Hartono	57	Laki-Laki	SD	4	3.000.000

Lampiran 2. Data pengamatan kopi dari petani sampel

Tanaman	Nama	Tinggi Tanaman (cm)	Jumlah Cabang produktif	Jumlah cabang tidak Produktif	Diameter Batang (cm)
1	Suhardi	140	2	10	14
2		140	2	8	16
3		145	4	9	14
4		160	5	8	18
5		165	6	7	17
6		165	3	9	16
7		170	5	8	22
8		170	3	10	22
9		160	4	8	16
10		165	3	6	14
11	Puji Mulyono	240	5	25	26
12		201	5	22	20
13		205	4	27	22
14		210	3	27	24
15		180	3	26	20
16		160	4	23	20
17		170	2	24	18
18		170	4	22	22
19		160	3	25	20
20		165	2	26	20
21	Suwanto	140	2	8	14
22		145	5	8	12

23		140	4	9	13
24		155	5	8	10
25		145	4	9	12
26		160	3	8	14
27		150	5	5	10
28		156	5	8	10
29		160	5	8	12
30		165	6	7	15
31	Bambang Waluyo	230	2	10	14
32		200	3	10	19
33		210	2	8	20
34		210	4	9	21
35		180	3	7	18
36		160	2	8	15
37		170	4	6	18
38		165	5	6	17
39		160	6	7	14
40		175	2	8	16
41	Iwan Supriyadi	180	4	30	18
42		190	5	26	20
43		200	3	24	20
44		170	3	27	16
45		180	2	28	18
46		160	4	29	14
47		170	4	30	17

48		170	3	27	16
49		160	3	23	14
50		165	2	24	15
51	Lastri	220	4	8	24
52		205	2	5	24
53		210	3	7	20
54		210	2	5	24
55		180	2	8	25
56		160	3	8	22
57		170	2	4	24
58		170	2	6	25
59		160	2	6	24
60		165	2	5	21
61	Tumirah	160	5	5	26
62		170	4	8	20
63		165	4	7	21
64		160	5	6	23
65		160	4	7	20
66		165	4	6	25
67		170	5	5	26
68		170	4	8	24
69		160	5	5	20
70		165	3	6	20
71	Rahmat	210	4	10	20

72		220	2	8	26
73		205	3	8	22
74		210	4	8	20
75		180	5	6	20
76		190	7	6	22
77		180	5	5	20
78		170	6	5	24
79		175	3	4	19
80		185	4	4	20
81	Marwiyah	240	5	25	34
82		220	4	26	37
83		200	4	27	27
84		210	3	27	31
85		215	2	28	30
86		160	2	29	30
87		170	4	30	27
88		170	4	31	30
89		160	3	25	34
90		165	1	26	36
91	Windarno	240	5	25	38
92		201	3	26	36
93		205	2	27	36
94		210	3	27	32
95		180	3	28	34

96		160	2	29	34
97		170	4	30	28
98		170	2	31	30
99		168	2	25	30
100		165	1	26	30
101	Sunaryo	165	4	11	12
102		166	4	8	10
103		168	3	10	14
104		150	3	10	10
105		160	2	8	12
106		160	2	9	12
107		170	3	8	14
108		168	4	8	14
109		164	2	8	13
110		165	2	9	12
111	Apriyadi	200	5	10	24
112		210	2	9	20
113		215	4	9	24
114		210	2	8	22
115		180	3	7	20
116		160	3	6	20
117		170	2	6	18
118		170	2	7	18
119		160	2	8	16
120		165	3	6	16

121	Rohmanto	210	5	25	21
122		200	3	23	19
123		205	2	27	20
124		210	2	27	20
125		180	3	28	18
126		160	2	29	16
127		170	2	30	18
128		170	2	26	17
129		160	2	25	14
130		165	2	26	16
131	Hartono	160	2	8	24
132		150	4	7	25
133		155	2	5	20
134		165	2	6	22
135		180	3	7	24
136		160	2	8	24
137		170	3	4	26
138		170	4	6	27
139		155	3	7	23
140		165	5	8	26
141	Syahfrudin	160	2	10	26
142		155	4	9	25
143		150	3	8	20
144		130	5	8	18
145		140	3	9	20

146		145	3	8	20
147		150	2	8	20
148		155	4	9	24
149		155	2	6	24
150		165	4	10	25
	Rata-Rata	176,15	3,3	13,82	20,80
	Varians	557,8085459	1,486577181	85,32545861	38,08988814



Gambar 1. Pertumbuhan Tanaman Kopi Arabika yang ada di lahan perkebunan Kopi Arabika Di desa Sidoharjo, Kecamatan Samigaluh, Kabupaten Kulon Progo



Gambar 2. Tinggi Tanaman Kopi Arabika yang ada di lahan perkebunan Kopi Arabika Di desa Sidoharjo, Kecamatan Samigaluh, Kabupaten Kulon progo



Gambar 3. Jarak tanaman kopi arabika di lahan pekebun kopi arabika Desa Sidoharjo, Kecamatan Samigaluh, Kabupaten Kulon Progo.



Gambar 4. Lingkar batang utama tanaman kopi arabika di lahan pekebun kopi arabika di Desa Sidoharjo, Kecamatan Samigaluh, Kabupaten Kulon Progo.



Gambar 5. Foto Bersama salah satu petani Kopi Arabika di Desa Sidoharjo, Kecamatan Samigaluh, Kabupaten Kulon Progo



Gambar 6. Salah satu hama penggerek batang pada tanaman Kopi Arabika di Desa Sidoharjo, Kecamatan Samigaluh, Kabupaten Kulon Progo