

# **NILAI TAMBAH HOME INDUSTRI KOPI GAYO ACEH TENGAH**

## **Penulis**

**Prof. Dr. Ir. Retna Astuti Kuswardani, MS.**

**Fuad Setiadi Putra, S.P,M.A**

**Prof. Dr. Bukhari Sibuea,MP**

**Siti Sabrina Salqaura, S.P,M.Sc**

**Diterbitkan oleh:**

**Universitas Medan Area Press**

# **NILAI TAMBAH HOME INDUSTRI KOPI GAYO ACEH TENGAH**

## **Penulis**

Prof. Dr. Ir. Retna Astuti Kuswardani, MS.

Fuad Setiadi Putra, S.P,M.A

Prof. Dr. Bukhari Sibuea,MP

Siti Sabrina Salqaura, S.P,M.Sc

## **Editor**

Ikbar Pratama, SE., M.Sc,I.Acc

Yuan Anisa, S.Si., M.Si

Annisa Zuhaira, S.Kom

## **ISBN**

**Hak cipta dilindungi undang-undang  
Dilarang mengutip atau memperbanyak sebagian  
Atau seluruh isi buku ini tanpa seizin tertulis dari Penerbit**

Diterbitkan oleh:

**Universitas Medan Area Press**

**Address: Jalan Kolam Nomor 1, Kenangan Baru, Kec. Percut Sei  
Tuan, Deliserdang, Sumatera Utara**

**Telephone:061-7366878, e-mail: [umapress014@gmail.com](mailto:umapress014@gmail.com)**

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur Penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karuniaNya sehingga penulis dapat menyelesaikan Monograf yang berjudul NILAI TAMBAH HOME INDUSTRI KOPI GAYO ACEH TENGAH.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada seluruh pihak yang telah membantu sehingga dapat menyelesaikan penulisan Monograf ini. Penulis menyadari bahwa Monograf ini masih banyak kekurangannya, oleh karena itu dengan segala kerendahan hati penulis membuka diri untuk menerima saran maupun kritikan yang konstruktif, dari para pembaca demi penyempurnaannya dalam upaya menambah khasanah pengetahuan dan bobot dari Monograf ini. Semoga Monograf ini dapat bermanfaat, baik bagi perkembangan ilmu pengetahuan maupun bagi dunia usaha dan pemerintah.

Medan, Oktober 2022

P e n u l i s

## DAFTAR ISI

<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>i</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>ii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>v</b>
<b>BAB 1 Pengertian Dan Ruang Lingkup Home Industri .....</b>	<b>1</b>
A. Pengertian Umum Home Industri .....	1
B. Fungsi Home Industri .....	2
C. Manfaat Home Industri .....	3
D. Jenis Usaha Home Industri .....	4
E. Landasan Hukum Home Industri .....	5
F. Keunggulan dan Kelemahan Home Industri .....	6
<b>BAB 2 Budidaya Tanaman Kopi .....</b>	<b>9</b>
A. Sejarah tanaman Kopi di Indonesia.....	9
B. Varietas Kopi Arabika.....	10
C. <i>Good Agriculture Practices</i> (GAP).....	15
D. <i>Good Handling Practicies</i> (GHP) dan Standard Mutu .....	17
<b>BAB 3 Home Industri Kopi Arabika .....</b>	<b>21</b>
A. Proses Pengolahan Biji Kopi .....	48
B. Analisis Ekonomi Home Industri Kopi Arabika .....	56
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>83</b>

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 Perkebunan Kopi Arabika di Desa Pantan Musara , Aceh Tengah

Gambar 2.2 Kopi Arabika Gayo 2 di Desa Pantan Muara, Aceh Tengah

Gambar 2.3 Kegiatan Pemangkasan pada tanaman kopi Arabika

Gambar 3.1 Kebun Rakyat Kopi Arabika di Desa Pantan Muara, Kab. Aceh Tengah

Gambar 3.2 Natural Proses di Home Industri Kopi Desa Pantan Muara

Gambar 3.3 Honey Proses di Home Industri Kopi Desa Pantan Muara

Gambar 4.1 Skema Proses Pengolahan Kopi Arabika dengan Natural Proses

Gambar 4.2 Sortasi biji kopi dengan aliran lambat

Gambar 4.3 Skema Proses Pengolahan Kopi Arabika dengan Honey Proses

Gambar 4.4 Beberapa bangunan Drying House di Home Industri Kopi Arabika Desa Pantan Musara , Kab. Aceh Tengah

Gambar 4.5 Mesin Sortasi Biji Kopi Berdasarkan berat biji

Gambar 4.6 Produk Home Industri Kopi Arabika di Desa Pantan Muara Kabupaten Aceh Tengah

## DAFTAR TABEL

- Tabel 2.1 Pemilihan Varietas Kopi Arabika
- Tabel 2.2 Karakteristik beberapa Varietas Unggul anjuran kopi Arabika
- Tabel 2.3 Syarat Mutu Umum Kopi Arabika
- Tabel 2.4 Syarat Mutu Khusus Kopi Arabika Berdasarkan Ukuran Biji
- Tabel 2.5 Syarat Mutu Khusus Berdasarkan Jumlah Keping Biji
- Tabel 2.6 Syarat Mutu Khusus Berdasarkan Jumlah Keping Biji
- Tabel 4.1. Luas Areal dan Produksi Tanaman Perkebunan di Kecamatan Pegasing
- Tabel 4.2. Lanjutan Luas Areal dan Produksi Tanaman Perkebunan di Kecamatan Pegasing
- Tabel 4.3 Tabel Kondisi Fisik Dasar Perkampungan
- Tabel 4.4 Jenis Data Pekerjaan Masyarakat Perkampungan
- Tabel 4.5 Jumlah Industri Pengolahan Kopi Arabika di Desa Pantan Musara Kecamatan Pegasing Kabupaten Aceh Tengah
- Tabel 5.1 Ketinggian Tempat dan Luas Wilayah Kabupaten Aceh Tengah
- Tabel 5.2 Daerah Aliran Sungai di Kabupaten Aceh Tengah
- Tabel 5.3 Data Curah Hujan Kabupaten Aceh Tengah
- Tabel 5.4 Jumlah Penduduk Menurut Sensus Kependudukan Beberapa Dusun
- Tabel 5.5 Jumlah Penduduk Menurut Golongan Umur
- Tabel 5.6 Biaya Peralatan/Penyusutan Pengolahan Kopi Arabika dengan Proses Natural
- Tabel 5.7 Biaya Peralatan/Penyusutan Pengolahan Kopi Arabika dengan Proses Honey
- Tabel 5.8 Biaya Variabel Pengolahan Kopi Arabika dengan Proses
- Tabel 5.9 Biaya Variabel Pengolahan Kopi Arabika dengan Proses
- Tabel 5.10 Biaya Tenaga Kerja Pengolahan Kopi Arabika dengan Proses Natural
- Tabel 5.11 Biaya Tenaga Kerja Pengolahan Kopi Arabika dengan Proses Honey
- Tabel 5.12 Total Biaya Keseluruhan Pengolahan Kopi Arabika dengan Proses Natural
- Tabel 5.13 Total Biaya Keseluruhan Pengolahan Kopi Arabika dengan Proses Honey
- Tabel 5.14 Penerimaan Pengolahan Kopi Arabika dengan Natural Proses
- Tabel 5.15 Penerimaan Pengolahan Kopi Arabika dengan Honey Proses

Tabel 5.16 Pendapatan Pengolahan Kopi Arabika dengan Natural Proses

Tabel 5.17 Pendapatan Pengolahan Kopi Arabika dengan Honey Proses

Tabel 5.18 Perbandingan R/C Pengolahan Kopi Arabika dengan Natural dan Honey Proses

Tabel 5.19 Nilai Tambah Oprasional Pengolahan Kopi Arabika dengan Natural Proses

Tabel 5.20 Nilai Tambah Pengolahan Kopi Arabika dengan Honey Proses