

DAFTAR ISI

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT.....	i
ABSTRAK.....	ii
ABSTRACT.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar belakang	1
1.2 Identifikasi masalah	4
1.3 Maksud dan tujuan penelitian.....	4
1.4 Manfaat penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA KERANGKA BERPIKIR DAN HIPOTESIS	5
.....	5
2.1 Tinjauan pustaka.....	5
2.1.1 Klasifikasi tanaman kopi.....	5
2.1.2 Jenis-jenis kopi	6
2.1.3 Syarat tumbuh kopi.....	8
2.1.4 Komposisi kimia kopi arabika.....	8
2.1.5 Standar kopi nasional	9
2.1.6 Pengolahan kopi.....	10
2.1.7 Penyangraian	11
2.1.8 Kafein.....	12
2.1.9 Kadar air.....	13
2.1.10 Keasaman (pH).....	13
2.2 Kerangka berpikir	14
2.3 Hipotesis.....	15
BAB III METODE PENELITIAN.....	16
3.1 Waktu dan tempat penelitian.....	16

3.2	Alat dan bahan.....	16
3.3	Metode penelitian	16
3.4	Prosedur penelitian.....	19
3.4.1	Pembuatan sampel biji kopi Arabika Cigalontang.....	19
3.4.2	Pembagian sampel untuk penelitian.....	19
3.4.3	Pelaksanaan penelitian.....	20
3.5	Patameter pengamatan	20
3.5.1	Rendemen.....	20
3.5.2	Keasaman (ph).....	20
3.5.3	Kadar air.....	21
3.5.4	Kafein (spektrofotometri uv-vis.).....	21
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....		24
4.1	Pengamatan kualitas.....	24
4.1.1	Rendemen.....	24
4.1.2	Keasaman pH.....	25
4.1.3	Kadar air.....	26
4.1.4	Kafein.....	28
4.2	Pengamatan variabel organoleptik.....	29
4.2.1	Warna.....	29
4.2.2	Aroma.....	30
4.2.3	Rasa.....	31
4.2.4	Kesukaan.....	33
BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....		35
5.1	Simpulan.....	35
5.2	Saran.....	35
DAFTAR PUSTAKA.....		36
DAFTAR LAMPIRAN.....		40