

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
Intisari	x
<i>Abstract</i>	xi
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
1.3 Manfaat Penelitian	3
1.4 Hipotesis.....	3
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1 Tanah Andisol	4
2.2 Sifat Kimia Tanah	5
III.METODOLOGI.....	17
3.1 Waktu dan Tempat Pelaksanaan	17
3.2 Alat dan Bahan Penelitian	19
3.3 Tata Laksana Penelitian	19
IV.HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	22
4.1 Deskripsi Wilayah.....	22
4.2 Deskripsi lokasi pengambilan sampel masing-masing ketinggian (blok) dan kelerengan	23
4.3 Analisis sidik ragam (<i>analysis of variance</i>) sifat kimia tanah dan kandungan hara dalam daun tanaman teh	26
4.3.1 pH tanah pada ketinggian dan kelerengan yang berbeda	26
4.3.2 Kadar lengas (%) tanah pada ketinggian dan kelerengan yang berbeda.....	28
4.3.3 Nitrogen total tanah (%) pada ketinggian dan kelerengan yang berbeda.....	29
4.3.4 Fosfor tersedia tanah (ppm) pada ketinggian dan kelerengan yang berbeda.....	30
4.3.5 Kalium tersedia tanah (cmol(+)/kg-1) pada ketinggian dan kelerengan yang berbeda	32
4.3.6 Bahan Organik dan C-organik (%) pada ketinggian dan kelerengan yang berbeda.....	33
4.3.7 Kapasitas pertukaran kation (cmol(+)/kg-1) pada ketinggian dan kelerengan yang berbeda	35



4.3.8 Kadar nitrogen daun (%) pada ketinggian dan kelerengan yang berbeda.....	36
4.3.9 Kadar fosfor daun (%) pada ketinggian dan kelerengan yang berbeda	38
4.3.10 Kadar kalium daun (%) pada ketinggian dan kelerengan yang berbeda.....	39
4.4 Analisis regresi status hara tanah dan hara daun tanaman teh	40
Pembahasan Umum.....	47
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	56
5.1 Kesimpulan	56
5.2 Saran.....	56
DAFTAR PUSTAKA	57
LAMPIRAN.....	63