UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Tanggapan Morfo-fisiologis dan Hasil Tiga Genotipe Teh (Camellia sinensis (L.) O. Kuntze) Tahun pangkas V terhadap Pemupukan NPK
Agista Dwi Anggraeni, Rani Agustina Wulandari, S.P., M.P., Ph.D.; Prof. Dr. Ir. Taryono, M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN ..... **ii**
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI ..... **ii**
KATA PENGANTAR ..... **iv**
DAFTAR ISI ..... **i**
DAFTAR TABEL ..... **iii**
DAFTAR GAMBAR ..... **iv**
DAFTAR LAMPIRAN ..... **v**
INTISARI ..... **vi**
ABSTRACT ..... **vii**
BAB I PENDAHULUAN **1**
1.1 Latar Belakang 1
1.2 Rumusan Masalah 3
1.3 Tujuan Penelitian 3
1.4 Manfaat Penelitian 3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA **4**
2.1 Pengelompokan Teh 4
2.2 Syarat Tumbuh Teh 5
2.3 Pupuk NPK 6
2.4 Pemupukan NPK pada Teh 7
2.5 Morfo-fisiologis Teh 8
2.6 Genotipe Teh 10
2.7 Tahun Pangkas Teh 12
2.8 Hipotesis 13
BAB III METODE PENELITIAN **14**
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian 14
3.2 Alat dan Bahan 14
3.3 Rancangan Penelitian 14
3.4 Tahapan Penelitian 15
3.4.1 Persiapan 15
3.4.2 Pemupukan NPK 15
3.4.3 Pengamatan Lapangan dan Laboratorium 15
3.5 Pengamatan 16
3.5.1 Karakteristik Lingkungan 16
3.5.2 Variabel Hasil 16

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Tanggapan Morfo-fisiologis dan Hasil Tiga Genotipe Teh (Camellia sinensis (L.) O. Kuntze) Tahun pangkas V terhadap Pemupukan NPK
Agista Dwi Anggraeni, Rani Agustina Wulandari, S.P., M.P., Ph.D.; Prof. Dr. Ir. Taryono, M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

3.5.3 Variabel Fisiologis 18
3.5.4 Produktivitas 20
3.6 Analisis Data 21
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN 22
4.1 Variabel Lingkungan 22
4.2 Variabel Hasil 30
4.2.1 Bobot Segar Total 30
4.2.2 Jumlah Pucuk Peko dan Pucuk Burung 31
4.2.3 Bobot Segar Pucuk Peko dan Pucuk Burung 33
4.2.4 Bobot Kering Pucuk Peko dan Pucuk Burung 35
4.3 Variabel Fisiologis 37
4.3.1 Klorofil 37
4.3.2 Katekin 38
4.4 Produktivitas 39
4.5 Dosis Optimum 41
4.6 Hubungan Antar Variabel 43
BAB V PENUTUP 45
5.1 Kesimpulan 45
5.2 Saran 45
DAFTAR PUSTAKA 46
LAMPIRAN 56