UNIVERSITAS GADJAH MADA
Evaluasi Pertumbuhan Tanaman Acacia auriculiformis Umur 5 dan 8 Tahun Berdasarkan Perbedaan Posisi Kelerengan di Kawasan Karst Gunungkidul
Irtiyaah Mareta Sari, Ir. Adriana, M.P. ; Mochamat Gunawan Wibisono, S.Hut., M.Hum., M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR ISI

Hal.

HALAMAN JUDUL i
HALAMAN PENGESAHAN ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI iii
HALAMAN PERSEMBAHAN iv
KATA PENGANTAR vi
DAFTAR ISI vii
DAFTAR TABEL ix
DAFTAR GAMBAR x
DAFTAR LAMPIRAN xi
INTISARI xii
ABSTRACT xiii
BAB I PENDAHULUAN 1
1.1. Latar Belakang 1
1.2. Tujuan 3
1.3. Manfaat 3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA 4
2.1. *Acacia auriculiformis* 4
2.2. Perbedaan Posisi Kelerengan 6
2.3. Kawasan Karst 7
2.4. Pertumbuhan 9
2.5. Faktor Lingkungan 10
2.6. Fungsi Unsur N, P, K untuk Pertumbuhan Tanaman 10
BAB III METODE PENELITIAN 12
3.1. Waktu dan Tempat Penelitian 12
3.2. Alat dan Bahan 13
3.3. Desain Penelitian 13
3.4. Variabel Pengamatan 14
3.5. Tahapan Penelitian 14
BAB IV HASIL PENELITIAN 17
4.1. Pertumbuhan Tanaman *Acacia auriculiformis* Umur 5 Tahun di Saptosari 17

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
**Evaluasi Pertumbuhan Tanaman Acacia auriculiformis Umur 5 dan 8 Tahun Berdasarkan Perbedaan Posisi
Kelerengan di Kawasan Karst Gunungkidul**
Irtiyaah Mareta Sari, Ir. Adriana, M.P. ; Mochamat Gunawan Wibisono, S.Hut., M.Hum., M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Hal.

4.2. Pertumbuhan Tanaman *Acacia auriculiformis* Umur 8 Tahun di Paliyan 18
BAB V PEMBAHASAN 20
5.1. Pengaruh Letak Lereng terhadap Pertumbuhan Tanaman *Acacia auriculiformis* Umur 5 dan 8 Tahun di Saptosari dan Paliyan 20
5.2. Pertumbuhan Tanaman *Acacia auriculiformis* di Paliyan, Saptosari, dan Lokasi Lainnya 23
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN 30
6.1. Kesimpulan 30
6.2. Saran 30
DAFTAR PUSTAKA 31
LAMPIRAN 40