UNIVERSITAS
GADJAH MADA
PENGARUH ORDE PERCABANGAN TERHADAP PEMBUNGAAN DAN PEMBUAHAN Acacia auriculiformis A. Cunn. ex Benth. DI KAWASAN PESISIR TRISIK GALUR KULON PROGO
RIMA AUGI FITRA A, Ir. Sri Danarto, M.Agr.Sc.;Dr. Dra. Winastuti Dwi Atmanto, MP.
Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN ..... **iii**

PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI ..... **iv**

KATA PENGANTAR ..... **v**

UCAPAN TERIMA KASIH ..... **vi**

DAFTAR ISI ..... **vii**

DAFTAR TABEL ..... **ix**

DAFTAR GAMBAR ..... **x**

DAFTAR LAMPIRAN ..... **xi**

INTISARI ..... **xii**

ABSTRACT ..... **xiii**

BAB I **1**

1.1. Latar Belakang 1

1.2. Tujuan Penelitian 3

1.3. Manfaat Penelitian 3

BAB II **5**

2.1. Pembungaan dan Faktor-faktor yang Mempengaruhinya 5

2.1.1. Ontogeni Pembungaan 5

2.1.2. Fenologi Pembungaan 6

2.1.3. Durasi Pembungaan 8

2.2. Orde Percabangan 9

2.3. Bagian-bagian Bunga 10

2.4. Penyerbukan dan Pembuahan 12

2.5. Kemasakan Buah dan Biji 14

BAB III **16**

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
**PENGARUH ORDE PERCABANGAN TERHADAP PEMBUNGAAN DAN PEMBUAHAN Acacia auriculiformis A. Cunn. ex Benth.
DI KAWASAN PESISIR TRISIK GALUR KULON PROGO**
RIMA AUGI FITRA A, Ir. Sri Danarto, M.Agr.Sc.;Dr. Dra. Winastuti Dwi Atmanto, MP.
Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian 16
3.2. Bahan dan Alat Penelitian 16
3.3. Prosedur Penelitian 17
3.3.1. Observasi dan Penentuan Kriteria Pengambilan Data 17
3.3.2. Pengambilan dan Analisis Data 18
BAB IV 22
4.1. Musim Pembungaan *Acacia auriculiformis* di Kawasan Pesisir Trisik 22
4.2. Durasi Pembungaan *Acacia auriculiformis* 25
4.3. Tahapan Perkembangan Bunga *Acacia auriculiformis* 30
4.4. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Pembungaan dan Pembuahan 40
4.5. Keberhasilan Reproduksi *Acacia auriculiformis* 49
4.6. Perkecambahan Biji *Acacia auriculiformis* 53
BAB V 56
5.1. Kesimpulan 56
5.2. Saran 56
DAFTAR PUSTAKA 59
LAMPIRAN 64