



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
II TINJAUAN PUSTAKA	3
2.1 Famili Vitaceae	3
2.2 Famili Bignoniaceae	3
2.3 Penyimpanan benih	4
III METODE KERJA	5
3.1 Lokasi dan Waktu PKL	5
3.2 Prosedur Kerja	5
IV KEADAAN UMUM PUSAT PENELITIAN KONSERVASI TUMBUHAN DAN KEBUN RAYA-LIPI	6
4.1 Struktur Organisasi	6
4.2 Visi dan Misi	6
4.3 Tugas dan Fungsi	7
4.4 Bank Benih (<i>Seed Bank</i>)	7
V PENYIMPANAN BENIH <i>Leea aequata</i> DAN <i>Parmentiera aculeata</i>	8
5.1 Pemanenan dan Karakterisasi Buah	8
5.2 Ekstraksi Benih	10
5.3 Penetapan Kadar Air dan Pengujian Perkecambahan Awal	11
5.4 Pengepakan dan Penyimpanan	14
5.5 Penetapan Kadar Air dan Pengujian Perkecambahan Berkala	14
VI SIMPULAN DAN SARAN	18
6.1 Simpulan	18
6.2 Saran	18
DAFTAR PUSTAKA	19



DAFTAR TABEL

1 Hasil karakterisasi buah	9
2 Kadar air dan perkecambahan benih sebelum simpan	13
3 Perubahan kadar air (%) dan Perkecambahan (%) setelah simpan	15

DAFTAR GAMBAR

1 Pemanenan buah	8
2 Karakterisasi buah	9
3 Ekstraksi benih	11
4 Perkembangan kecambah	13
5 Pengepakan dan penyimpanan benih	14

DAFTAR LAMPIRAN

1 Struktur Organisasi Bank Biji	21
---------------------------------	----

