

## ABSTRAK

**Anshar**, 105950045814, teknik dan produktivitas pemanenan oleh masyarakat pada hutan lindung gunung sangiang api di kecamatan wera kabupaten bima. Dibimbing oleh HUSNAH LATIFAH dan M. DAUD.

Penelitian ini dilaksanakan selama 2 bulan, pada bulan Oktober sampai November 2018. Lokasi penelitian ini dilaksanakan di Kawasan Hutan Lindung Gunung Sangiang Api Kecamatan Wera Kabupaten Bima Provinsi Nusa Tenggara Barat. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui teknik dan produktivitas pemanenan rotan yang dilakukan oleh masyarakat pada hutan lindung gunung saingiang api Kecamatan Wera Kabupaten Bima dilakukan dengan cara melakukan observasi, wawancara mendalam dan dokumentasi terhadap para pemanen rotan yang sering melakukan pemanenan rotan pada gunung sangiang api. berdasarkan hasil penelitian diketahui Teknik pemanen dilakukan pada siang hari dengan menggunakan alat-alat tradisional seperti parang, arit dan golok, jenis rotan yang terdapat yaitu rotan jermasin (*Calamus leiocaulis*) memiliki karakteristik berdiameter rata-rata 0,68 cm dan panjang 893,33 cm, Produktifitas pemanena berdasarkan satuan berat bervariasi antara 18.30-21.12 kg/tahun sedangkan berdasarkan satuan volume bervariasi antara 0.026-0.030 m<sup>3</sup>/tahun. Produktivitas pemanenan petani rotan berdasarkan satuan berat adalah 20.37 kg/tahun per KK sedangkan berdasarkan satuan volume adalah 0.029 m<sup>3</sup>/tahun per KK

