

ABSTRAK

DANDI VADILLA (105951103617). Produksi Madu Lebah Trigona (*Trigona* sp) Pada Pola Agroforestry Di Kecamatan Bontocani Kabupaten Bone. Di bawah bimbingan Hikmah dan M. Daud.

Penelitian ini dilaksanakan selama 2 bulan yaitu Desember 2021 hingga Januari 2022. Lokasi penelitian ini adalah di Kelurahan Kahu dan Kelurahan Pammusureng, Kecamatan Bontocani Kabupaten Bone. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui produksi madu pada lebah *Trigona* sp pada berbagai pola agroforestry yang diterapkan oleh masyarakat Kecamatan Bontocani Kabupaten Bone. Pengambilan responden dilakukan dengan cara purposive sampling, yaitu responden yang diambil merupakan populasi penelitian. Populasi penelitian yaitu semua masyarakat yang membudidayakan lebah Madu Trigona di Kecamatan Bontocani dengan sampel responden sebanyak 40 orang. Berdasarkan hasil penelitian Produksi Madu Lebah Trigona (*Trigona* sp) Pada Pola Agroforestry produksi dari Kecamatan Bontocani Kabupaten Bone dengan pola *Tree Along Border* sebesar 1382 kg/tahun dengan rata-rata produksi madu sebanyak 69,1 kg/peternak/tahun. Sedangkan untuk produksi madu lebah trigona yang dihasilkan oleh peternak budidaya lebah trigona pada pola *Random Mixture* sebesar 1357 kg/tahun dengan rata-rata 67,85 kg/peternak/tahun.

Kata Kunci: Produksi, Agroforestry, Lebah Madu