

## ABSTRAK

**ABD BASIR S, 105960179814.** *Tingkat pengetahuan dan partisipasi masyarakat dalam pelestarian hutan mangrove di Desa Maccini Baji Kecamatan Mappakasunggu Kabupaten Takalar, dibimbing oleh SYAFIUDDIN dan SITTI ARWATI.*

Tujuan penelitian ini adalah (i) untuk mengetahui tingkat pengetahuan masyarakat dalam pelestarian hutan mangrove, (ii) untuk mengetahui tingkat partisipasi masyarakat dalam pelestarian hutan mangrove.

Populasi dalam penelitian ini adalah kepala keluarga yang bermukim di Desa Maccini Baji sebanyak 251 kepala keluarga yang tersebar di empat dusun. Pengambilan sampel dilakukan dengan cara *simple random sampling*. Jumlah sampel sebanyak 15% atau 40 kepala keluarga. Teknik analisis data yang digunakan adalah analisis data *skoring* atau *rating scale*.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa (i) Tingkat pengetahuan masyarakat tentang hutan mangrove termasuk kategori tinggi demikian pula halnya dengan tingkat pengetahuan tentang pelestarian hutan mangrove. Hal tersebut disebabkan karena responden sudah mengenyam pendidikan, hadir ketika diadakan penyuluhan, sudah mempunyai kesadaran yang tinggi untuk menjaga kelestarian serta ikut mengambil bagian ketika dilakukan pelatihan dan pembinaan tentang pelestarian hutan mangrove. (ii) Tingkat partisipasi masyarakat tentang pelestarian hutan mangrove termasuk kategori sedang yang berarti bahwa masyarakat sudah mulai muncul kesadaran tentang pelestarian hutan mangrove. Kesadaran tersebut harus ditingkatkan agar ekosistem hutan mangrove tidak mengalami kerusakan di masa yang akan datang.

**Kata Kunci :** hutan mangrove, pengetahuan, partisipasi, pelestarian,