## **ABSTRAK**

MUHAMMAD NUR AMAL. 105960191915. Manajemen Teknologi Pengolahan Agroindustri Jahe Dalam Peningkatan Kapasitas Produksi (Studi Kasus Industri Rumah Tangga Serbuk Jahe Tenratellue) Kabupaten Maros. Di bawah bimbingan NURDIN dan SITTI ARWATI.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pemanfaatan teknologi dalam proses produksi serbuk jahe dan pengolahan agroindustri jahe dalam peningkatan Kapasitas produksi pada industri Tenratellue di Desa Pucak Kecamatan Tompobulu Kabupaten Maros.

Pengambilan informan dalam penelitian ini dilakukan dengan secara sengaja pada industri rumah tangga Tenratellue. Sementara untuk penentuan sampel dilakukan dengan purposive yakni 5` orang yang dipilih sebagai responden. Analisis data yang digunakan adalah analisis data deskriptif (kualitatif).

Peningkatan kapasitas produksi serbuk jahe meningkat di saat sudah menggunakan mesin parut dan hensiler, hasil produksi disaat menggunakan alat manual/tradisional hanya bisa memproduksi serbuk jahe sebanyak 1,5 kg jahe dalam sehari setelah menggunakan teknologi industri tenratellue yang ada di Desa Pucak sudah dapat memproduksi 3 kg jahe dalam sehari. Jadi proses produksi mulai dari menggunakan alat tradisional hingga menggunakan teknologi mesin meningkat sehingga 1,5 kg jahe.