

## ABSTRAK

**Sudarmaja Rifai (614408089) “Efektivitas Penyuluhan Pertanian Melalui Siaran Pedesaan RRI Gorontalo”** Dibawah Bimbingan Wawan Tolinggi dan Yanti Saleh.

Tujuan penelitian ini adalah: (1). Bagaimana karakteristik responden penerima siaran radio penyuluhan di Kecamatan Telaga Kabupaten Gorontalo. (2). Bagaimana efektivitas penyuluhan dalam memberikan penyuluhan pertanian di Kecamatan Telaga Kabupaten Gorontalo.

Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Mei sampai bulan Juli tahun 2013. Metode yang digunakan adalah metode survei yang merupakan pengumpulan data berdasarkan wawancara dan observasi. Dimana data terbagi atas data primer dan data sekunder. Pemilihan sampel ditentukan secara *purposive sampling* dan penarikan sampel petani menggunakan rumus *slovin* dengan jumlah sampel adalah 33 orang.

Hasil penelitian menunjukkan secara umum, efektivitas penyuluhan pertanian melalui media radio dengan karakteristik petani serta efektivitas penyuluhan pertanian yang baik atau tinggi dengan indikator (1) pengetahuan petani sebesar 87,27 %, (2) keterampilan petani sebesar 83,63 %, (3) sikap petani terhadap penyuluhan sebesar 90,3 %, (4) mendengarkan siaran radio sebesar 70,9 %, (5) penyampaian program sebesar 76 %, (6) daya tangkap siaran sebesar 89,4 % , dan tingkat pengetahuan penyuluh sebesar 84 %. Dengan ini efektivitas penyuluhan harus lebih di tingkatkan dalam penyampaian informasi-informasi penyuluhan serta frekuensi siaran radio telah mampu di jangkau dengan media radio salah satunya yaitu siaran PRO 1 dengan jangkauan frekuensi lebih dari 5 Km dengan siaran-siaran pedesaan dan harus dikembangkan lagi penyuluhan kepada petani.

*Kata kunci: Efektivitas Penyuluhan, Media radio, Petani.*