

## RINGKASAN

**REONALD SYAHRIAL**, STUDI KOMPARASI TINGKAT PENDAPATAN MASYARAKAT DIDALAM DAN DILUAR KAWASAN HUTAN BATU ARDAN REGISTER 66. Dibawah bimbingan Bapak DR.IR.Satia Negara Lubis,MEc sebagai pembimbing akademis I dan Ibu Mitra Musika Lubis,SP sebagai pembimbing akademis II.

Penelitian ini dilaksanakan di Desa Bongkaras dan Desa Longkotan, Kecamatan Silima Pungga-pungga, Kabupaten Dairi, Sumatera Utara. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui tingkat pendapatan masyarakat didalam dan diluar kawasan hutan Batu Ardan Register 66 Dairi.

Metode Analisis Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah uji beda rata-rata atau T-test/T-student, Parameter yang diamati dilapangan adalah jumlah pendapatan, jenis pekerjaan, serta secara umum sosial ekonomi masyarakat sekitar kawasan hutan Batu Ardan Register 66.

Total pendapatan masyarakat didalam kawasan hutan Batu Ardan Rp. 39.028.773,15 perbulan dengan rata-rata Rp. 1.300.959,10 perbulan per kepala keluarga, dengan rincian dari pertanian 83,33%, mencari rotan 3,01%, pedagang 1,33%, jasa / buruh 1,33%, pegawai negeri 1,67%, sedangkan total pendapatan diluar kawasan hutan Batu Ardan Rp. 41.764.555,17 perbulan dengan rata-rata Rp. 1.392.151,18 perbulan dengan rincian dari pertanian 63,33%, pedagang 53,33%, guru 1,00%.

Nilai T-hitung sebesar 2,0643 dan T-tabel 1,6716, sehingga disimpulkan bahwa T-hitung lebih besar dari pada T-tabel, yang berarti bahwa pendapatan masyarakat pada kawasan hutan Batu Ardan Register 66 berbeda nyata (significant) dengan pendapatan masyarakat diluar kawasan hutan