

ABSTRAK

Skripsi dengan judul “Kajian Dampak Sosial Dan Lingkungan Dari Pekerjaan Pembangunan *Wasteway* Irigasi Komerling Desa Toto Rejo, Kecamatan Belitang II Kabupaten Ogan Komerling Ulu Timur” ini di tulis oleh Edi Aris Dianton, NPM. 2131007 P, Pembimbing I Azwar, MT dan Pembimbing II Lucyana, MT

Penelitian ini dilatar belakangi oleh laporan masyarakat yang terdampak pekerjaan Pembangunan *Wasteway* merasa dirugikan, mereka hanya mendapatkan isapan buangan dari limpasan air yang melimpah melalui *Wasteway* tersebut, dan tidak mendapatkan air dari saluran Irigasi itu. Terkadang lahan mereka sampai terendam dengan limpasan air yang besar apabila petugas lalai dalam menjalankan tugasnya.

Rumusan masalah dalam penelitian ini adalah bagaimana dampak sosial dan lingkungan dari pekerjaan pembangunan *Wasteway* / Saluran Penguras?

Dalam penelitian ini peneliti mengumpulkan Data Primer berupa penyebaran questioner, wawancara Masyarakat dan survey lapangan serta menggunakan Data Sekunder berupa dimensi saluran, debit air dan elevasi air. Metode analisis dalam penelitian ini menggunakan metode Slovin uji validitas dan reliabilitas, uji normalitas, uji parsial, uji Koefisien Determinasi dan uji simulatif.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa dampak Sosial dan dampak lingkungan sebagai faktor yang mempengaruhi pembangunan *Wasteway* irigasi Komerling dalam masyarakat di Kabupaten Ogan Komerling Ulu Timur, yang di lihat dari uji F, di dapat nilai $F_{hitung} \geq F_{tabel}$ atau $77,374 \geq 2,01$ maka Hipotesis Alternatif (H_a) di terima dan Hipotesis Nol (H_0) di tolak artinya sangat berpengaruh. Jadi dengan kata lain Faktor Sosial dan Faktor lingkungan menunjukkan hubungan yang sangat berpengaruh terhadap pembangunan *Wasteway* irigasi Komerling di Desa Toto Rejo, Kecamatan Belitang II, dalam masyarakat di Kabupaten Ogan Komerling Ulu Timur