

**USAHA PENGGEMUKAN DOMBA EKOR GEMUK DENGAN
PEMBERIAN MIKRO MINERAL KROMIUM ORGANIK UNTUK
MEMPERBAIKI PERFORMANS**

**Wildan Alfikri
NIM. C3 112 1240
Program Studi Produksi Ternak
Jurusan Peternakan Politeknik Negeri Jember**

ABSTRAK

Kegiatan pelaksanaan Tugas Akhir ini dilakukan di jalan Argopuro kecamatan Panti Kabupaten Jember mulai 09 Agustus 2015 sampai 12 Oktober 2015 dengan populasi domba ekor gemuk (DEG) jantan sebanyak 6 ekor umur $\pm$ 7 bulan dengan bobot badan 12-13 kg. Pakan yang digunakan berupa rumput lapang (RG) dan konsentrat domba (KON) dengan perbandingan pemberian sebanyak 60% : 40% sedangkan P1 pada domba diberi kromium organik dengan perlakuan 3ppm. Hasil usaha penggemukan domba jantan dengan tambahan kromium organik selama 2 bulan pemeliharaan diperoleh P1 rata-rata konsumsi pakan 790,77 gram/ekor/hari, pertambahan bobot badan 115,30 gram/ekor/hari dan analisa usaha: R/C Ratio 1,1, BEP produksi 54,82 Kg, BEP harga Rp. Rp. 44.080 dan keuntungan Rp. 418.000, sehingga ditarik kesimpulan usaha ini layak untuk dikembangkan karena menghasilkan keuntungan.

Kata Kunci : Domba, kromium organik, Konsumsi pakan, Pertambahan bobot badan dan Analisa usaha.