



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

EVALUASI DAN PENGEMBANGAN SISTEM KONTROL PENGELOLAAN TRAKTOR DI PG. BUNGA MAYANG LAMPUNG UTARA

R. YANUAR PARTIREDJA, Ir. Tri Purwadi, M. Eng.; Ir. P. Tamtomo, M. Eng.

Universitas Gadjah Mada, 1991 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**Evaluasi dan Pengembangan
Sistem Kontrol Pengelolaan Traktor
di PG. Bunga Mayang
Lampung Utara**

oleh

R. Yanuar Partadiredja

ABSTRAK

Pabrik Gula Bunga Mayang merupakan Pabrik Gula lahan kering, dimana sebagian besar kegiatan budidaya tanaman tebu maupun pemeliharaan jalan dan sebagainya dilakukan secara mekanis, atau dengan perkataan lain dilakukan dengan menggunakan alat dan mesin pertanian serta alat berat lainnya.

Investasi yang telah tertanam untuk alat dan mesin pertanian tersebut cukup besar yaitu lebih kurang 12 milyar rupiah. Melihat nilai yang cukup besar ini, dapatlah disadari bahwa perlu suatu pengelolaan yang benar-benar baik dan terkoordinir dan terkendali.

Sistem pengolahan data pengelolaan traktor di PG. Bunga Mayang sampai saat ini masih dilakukan secara manual, sehingga sering menimbulkan lambatnya informasi yang dihasilkan, terutama menyangkut laporan-laporan kepada pemimpin perusahaan. Hal ini menimbulkan atau terasa sangat perlu untuk menggunakan komputer sebagai alat bantu dalam mengolah data pengelolaan traktor di PG. Bunga Mayang.

Bersumber kepada sistem informasi atau laporan yang telah ada sampai saat ini di lingkungan PG. Bunga Mayang, dapat disusun suatu sistem pengolahan data pengelolaan traktor yang sangat menunjang evaluasi, analisis, serta proses pengambilan keputusan pada tingkat pemimpin.

Dari hasil penelitian menunjukkan bahwa dengan bantuan perangkat komputer, maka dapat dipercepat tahap pembukuan data model V harian dan bulanan. Sehingga pembuatan laporan menjadi lebih cepat, akurat dan efisien.

