

**Manajemen Perawatan dan Perbaikan Mesin di Stasiun Pemurnian PG.
Rajawali I Unit PG.Krebet Baru II Bululawang-Malang**

Dito Septa Nursetya
Program Studi D-IV Manajemen Agroindustri
Jurusan Manajemen Agribisnis

ABSTRAK

PG. Krebet Baru II setiap tahunnya melakukan perawatan dan perbaikan mesin di bagian proses produksi yang bertujuan untuk meningkatkan efisiensi kinerja mesin. Ada beberapa mesin yang diperbaiki salah satunya yaitu stasiun pemurniaan. Stasiun Pemurniaan bertujuan untuk mengendalikan bakteri dengan tolak ukur tiga hal yakni waktu, pH, *temperature*. Ketiga hal tersebut harus dilakukan secara benar dan tepat agar menghasilkan gula SHS (*Superior High Sugar*). Tujuan penelitian ini yaitu mengetahui manajemen perawatan dan perbaikan pada stasiun pemurniaan. Manajemen perawatan dan perbaikan di stasiun pemurniaan sangatlah penting untuk mendukung proses giling di tahun 2016. Perawatan dan perbaikan harus dimaksimalkan guna menghasilkan produk gula yang berkualitas. Manajemen selalu melakukan program perbaikan di setiap stasiun, mulai dari stasiun gilingan, stasiun pemurniaan, stasiun masakan, stasiun puteran, stasiun penyelesaian, Adapun masa perawatan dan perbaikan yakni kurang lebih 150 hari. PT. PG Rajawali I unit PG. Krebet Baru II pada bagian pabrikasi KB II setelah produksi melakukan manajemen perawatan dan perbaikan kurang lebih selama 150 hari masa perawatan yang dimulai pada awal januari hingga bulan mei dengan cara menghitung jumlah perkiraan pekerjaan untuk perencanaan pekerjaan, dan kebutuhan pekerja dari yang tersedia dan kekurangan jumlah pekerjaan. Kinerja dari setiap pekerja harus dipertahankan dan ditingkatkan agar mendapatkan rendemen terbaik lagi di tingkat Nasional.

Kata Kunci : Manajemen, Perbaikan Mesin, Stasiun Pemurnian