

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### A. Kesimpulan

Berdasarkan latar belakang dan analisis yang dilakukan maka dapat disimpulkan sebagai berikut :

3. Pelaksanaan *Preventive Maintenance* pada PG. Kebon Agung Malang masih kurang berjalan baik karena kurang efektifnya perawatan secara preventif maintenance pada mesin-mesin produksi, pelaksanaannya juga belum dilaksanakan secara rutin.
4. Efektivitas *preventive maintenance* pada PG. Kebonagung kurang efektif. Adapun indikatornya adalah target kapasitas jam mesin tidak sesuai dengan realisasi kapasitas jam mesin yang dijalankan, sehingga hasil yang diperoleh dari produksi gula belum memenuhi standart yang ditetapkan perusahaan.

#### B. Saran

Berdasarkan hasil analisis perusahaan , maka penulis memberikan saran yang kiranya dapat membantu perusahaan dalam mengadakan pemeliharaan mesin yang masih perlu diperhatikan agar tujuan perusahaan dapat terwujud. Adapun saran – saran yang dapat dikemukakan sbb:

1. Diharapkan perusahaan lebih meningkatkan kegiatan preventive maintenance sehingga dapat menekan kerusakan mesin
2. Perusahaan di harapkan dapat menambah tenaga ahli dalam preventive maintenance

Demikian kesimpulan dan saran yang dapat di berikan oleh penulis dengan harapan agar dapat bermanfaat bagi perusahaan PG. Kebon Agung Malang , sehingga di masa mendatang perusahaan dapat mencapai laba yang maksimal

## DAFTAR PUSTAKA

- Arismunandar, Winarno dan Saito, Haris. 1991. *Penyegaran Udara*. Jakarta: PT. Pradnya Paramita.
- Anshori, Muslic .1996. *Manajemen produksi dan operasi*. Surabaya: CV Citra Medya.
- Assauri, Sofjan. 1993. *Manajemen dan Operasi*. Lembaga Penerbit Universitas Indonesia.
- Corder, A.A. Alih Bahasa Kunhulhadi. 1992. *Teknik Manajemen Pemeliharaan*. Jakarta: Erlangga.
- Rosalina, Natalia. 2004. *Pelaksanaan Preventive Maintenance yang Efektif Guna Menunjang Kelancaran Proses Produksi pada PR. Kretek Sejahtera Malang*. Tidak diterbitkan.
- Harding. 1996. *Manajemen Operasi*. Jakarta: PT. Binamas Presindo.
- Harsono. 1994. *Manajemen Pabrik*. Jakarta: Balai Aksara.
- Iqbal Hasan MM. 2002. Jakarta: Ghalia Indonesia.
- Marzuki. 2000. *Metodologi Riset*. Yogyakarta: BPFE Universitas Islam Indonesia.
- Nazir. 2005. *Metode Penelitian*. Jakarta: Phd. Ghalia Indonesia.
- Nurdiantoro M. Sc, Akuntan & Drs. Banbana Supomo M. Si, akuntan. 2002. *Metodologi Penelitian Bisnis*. Yogyakarta: BPFE.
- Sujana. M.A. 1992. *Metode Statistik Edisi ke-5*. Bandung: Tarsito.
- Supandi. 1991. *Manajemen Perawatan Industri*. Bandung: Ganesha Exact.