



BAB X

KESIMPULAN DAN SARAN

X.1 Kesimpulan

Setelah melakukan Praktek Kerja Lapangan di PG Kebon Agung Malang, maka dapat disimpulkan bahwa :

1. Pabrik Gula Kebon Agung merupakan pabrik gula dengan bahan baku tebu yang memiliki kapasitas produksi 15000 ton/hari .
2. Produk yang dihasilkan berupa gula SHS dengan kemasan 50 kg sebagai produk utama dan produk samping berupa ampas, blotong dan tetes.

X.2 Saran

Dari pelaksanaan Praktek Kerja Lapangan yang telah dilaksanakan ada beberapa saran yang dapat kami sampaikan untuk meningkatkan performance pabrik, diantaranya :

1. Perhatian dan pemeriksaan secara berkala terhadap kualitas tebu yang ditanam, mulai dari masa pembibitan sampai masa panen agar diperoleh rendemen hasil yang tinggi
2. Perhatian dan perawatan terhadap peralatan lebih ditingkatkan supaya proses produksi tetap berjalan lancar sehingga tidak mempengaruhi kualitas dari produk yang dihasilkan.
3. Perlunya pengolahan limbah pabrik yang sesuai agar tidak merusak lingkungan sekitar. Serta pemantauan instalasi pengolahan air limbah (IPAL) lebih dikoordinasikan bagi karyawan agar area tersebut berfungsi dengan baik.