

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

1.1 KESIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian dan analisis pembahasan yang telah dilakukan, maka dapat ditarik beberapa kesimpulan, yaitu :

1. Penjadwalan produksi yang dilakukan perusahaan selama ini berdasarkan metode EDD (*Earlies Due Date*), yakni produk dengan tanggal jatuh tempo paling awal akan dilayani terlebih dahulu oleh perusahaan.
2. Metode Penjadwalan yang dapat digunakan adalah pendekatan Campbell Dudek Smith, dengan urutan sebagai berikut :
Oliver-----Ice-Man-----Vino-----Noel Vino.
3. Dengan menggunakan pendekatan CDS (*Campbell Dudek Smith*), akan diperoleh efisiensi waktu sebesar 9.51 jam.
4. Dalam melakukan pengiriman produk, metode CDS (*Campbell Dudek Smith*) lebih cocok digunakan karena waktu pengirimannya lebih cepat.

1.2 SARAN

Setelah melakukan analisis pembahasan, maka saran-saran yang dapat diberikan adalah sebagai berikut :

1. Guna meningkatkan efisiensi waktu, perusahaan dapat menggunakan metode CDS (Campbell Dudek Smith) seperti yang telah dikemukakan pada bagian analisis data.
2. Efisiensi waktu sebesar 9.51 jam, dapat dimanfaatkan perusahaan untuk menyelesaikan pesanan lain yang telah diterima perusahaan.