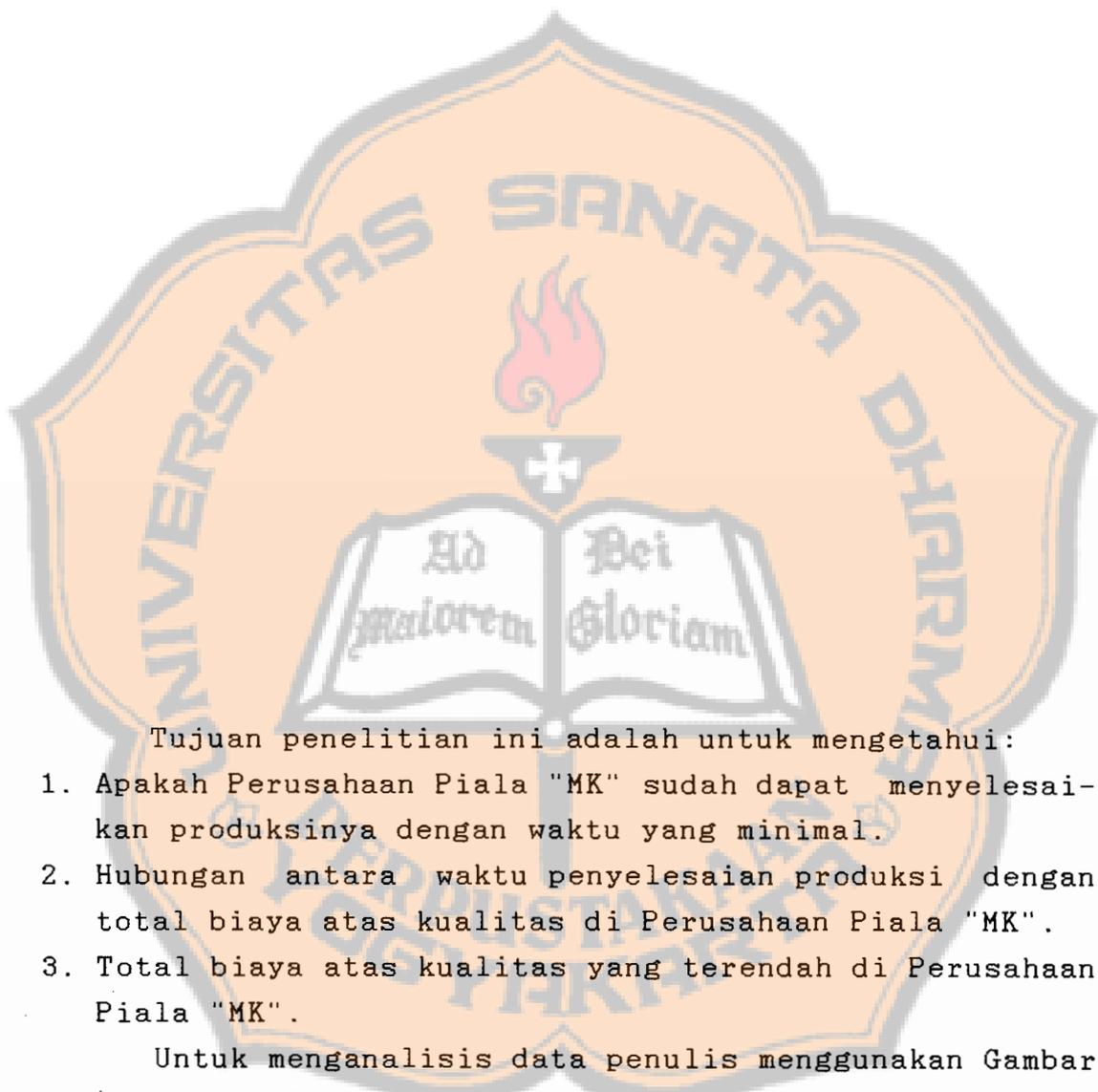




ABSTRAK

Analisis jaringan kerja merupakan teknik yang berkaitan dengan masalah penetapan urutan waktu pekerjaan yang diarahkan untuk meminimalkan waktu penyelesaian produksi. Sedangkan total biaya atas kualitas adalah biaya pengawasan kualitas dan biaya jaminan kualitas yang harus ditanggung oleh perusahaan dalam rangka mengendalikan kualitas barang hasil produksinya. Kedua variabel tersebut akan saling berhubungan. Agar tujuan perusahaan tercapai, dalam memproduksi perusahaan harus memperhatikan urutan pekerjaan atau proses produksi dan kualitas produk yang dihasilkan.

Dalam penelitian ini, penulis memilih perusahaan Piala "MK" Yogyakarta. Perusahaan tersebut didirikan pada tahun 1974, dan berlokasi di Jalan Sidokabul no.38, Sorosutan Yogyakarta. Adapun proses produksi pada perusahaan tersebut adalah: pembuatan cetakan (khusus piala ukuran besar), pengecoran, pengikisan, pembubutan, perakitan mentah, polishing, pengecatan, perakitan jadi, dan



Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui:

1. Apakah Perusahaan Piala "MK" sudah dapat menyelesaikan produksinya dengan waktu yang minimal.
2. Hubungan antara waktu penyelesaian produksi dengan total biaya atas kualitas di Perusahaan Piala "MK".
3. Total biaya atas kualitas yang terendah di Perusahaan Piala "MK".

Untuk menganalisis data penulis menggunakan Gambar Jaringan Kerja dengan Diagram Panah, Boundary Time Table, Perhitungan Total Biaya Atas Kualitas, Analisis Koefisien Korelasi Product Moment, Uji Signifikansi Hasil r , dan Perhitungan Total Biaya Atas Kualitas Yang Terendah.

Adapun hasil penelitian ini adalah:

1. Perusahaan Piala "MK" belum dapat menyelesaikan produksinya dengan waktu yang minimal.
2. Pada umumnya terdapat hubungan negatif yang nyata antara waktu penyelesaian produksi dengan total biaya atas kualitas.
3. Total biaya atas kualitas yang terendah terjadi bila