

## ABSTRAK

Salah satu sumber daya yang paling aktif di dalam perusahaan adalah persediaan. Sistem informasi akuntansi sebagai pengatur arus dan pengolah data akuntansi dibutuhkan perusahaan untuk menjaga kelancaran kegiatan operasional perusahaan. Seperti halnya PT Indonesia Power UBP Saguling yang memiliki persediaan *material* operasi dan pemeliharaan sebagai penunjang kegiatan pembangkitan listrik tenaga air, harus mempunyai sistem informasi akuntansi yang baik.

Metode penelitian yang digunakan adalah metode deskriptif, yaitu metode penelitian yang berusaha menggambarkan dan menginterpretasikan objek sesuai dengan apa adanya.

Sistem informasi akuntansi persediaan *material* operasi dan pemeliharaan pada PT Indonesia Power UBP Saguling terbentuk dari tiga komponen meliputi *input* (*Create journal*, *Approval data*, *Validasi* dan *posting journal*), proses (pengelompokkan data, pengikhtisaran mutasi dan pemberian kode akun) dan *output* (Daftar Sisa *Material*, Laporan Pandangan Bulanan, Laporan Persediaan Pengadaan dan Mutasi *Material* per bulan).

