

ABSTRAK

Laporan ini menyajikan analisa dan proses perbaikan, sistem kontrol mesin Press Lens yang digunakan dalam kegiatan produksi perusahaan PT. Indonesia Stanley Electric. Masalah yang terjadi pada mesin Press Lens ini ialah mesin mengalami pemborosan energi (udara) dari kompresor yang digunakan sebagai penggerak mesin Presslens.

Dengan melakukan modifikasi perbaikan, diharapkan mesin dapat lebih optimal dalam penggunaan energi dan mampu menekan biaya produksi karena terpecahnya masalah pemborosan ini. Berdasarkan evaluasi terhadap rancangan mesin Press Lens, baik dari segi pengamatan dan analisa ditemukanlah permasalahan pemborosan yang diakibatkan sistem mematikan power yang kurang sempurna.



UNIVERSITAS
MERCU BUANA