

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
NASKAH SOAL	iv
UCAPAN TERIMA KASIH	v
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
DAFTAR NOTASI DAN SINGKATAN	xv
INTISARI	xvi
ABSTRACT	xvii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Asumsi dan Batasan	3
1.4 Tujuan Penelitian	4
1.5 Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
BAB III LANDASAN TEORI	10
3.1 Analisis Postur Kerja	10
3.2 Analisis Faktor Lingkungan	13
3.3 Beban Kerja	17
3.4 Mesin Pewarna Kain dengan Pewarna Alami	18

BAB IV METODE PENELITIAN	22
4.1 Objek Penelitian	22
4.2 Alat dan Bahan Penelitian	24
4.3 Tahapan Penelitian	25
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	30
5.1 Hasil Observasi	30
5.2 Postur Kerja Operator	33
5.3 Kebisingan	42
5.4 Termal	46
5.5 Rekomendasi	52
BAB VI PENUTUP	58
6.1 Kesimpulan	58
6.2 Saran	59
DAFTAR PUSTAKA	60
LAMPIRAN	63