

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR ISI	i
DAFTAR TABEL	iii
DAFTAR GAMBAR	iv
 PENGARUH VARIASI <i>BREAKDRAFT</i> DAN <i>SPACER</i> DI MESIN <i>RING SPINNING</i> <i>LAKHSMI RIETER</i> TIPE LR6/AX TERHADAP NILAI KETIDAKRATAAN BENANG Ne₁ 30 CMC M74 	
INTISARI	v
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	2
1.3 Maksud dan Tujuan	2
1.4 Kerangka Pemikiran	3
1.5 Pembatasan Masalah	3
1.6 Metode Penelitian	3
1.7 Lokasi Pengamatan	4
BAB II LANDASAN TEORI	5
2.1 Bahan Baku Benang	5
2.1.1 Tinjauan Mengenai Kapas	5
2.2 Tinjauan Mengenai Mesin <i>Ring Spinning</i>	5
2.2.1 Uraian dan Fungsi Mesin <i>Ring Spinning</i>	5
2.2.2 Prinsip Kerja Mesin <i>Ring Spinning</i>	7
2.3 Peregangan	9
2.4 Tinjauan Tentang <i>Apron</i>	13
2.5 Tinjauan Tentang <i>Spacer</i>	14
2.6 Tinjauan Tentang Ketidakrataan Benang	16
2.7 Pengolahan Data dan Analisa Data	16

DAFTAR ISI

(Lanjutan)

	Halaman
BAB III PEMECAHAN MASALAH	20
3.1 Proses Persiapan Percobaan	20
3.1.1 Proses Persiapan Bahan Baku.....	20
3.1.2 Persiapan <i>Spacer</i>	20
3.1.3 Persiapan <i>Breakdraft</i>	21
3.2 Pelaksanaan Percobaan.....	21
3.2.1 Spesifikasi Bahan Baku	21
3.2.2 Spesifikasi Mesin <i>Ring Spinning</i>	21
3.2.3 Langkah Percobaan <i>Breakdraft</i>	22
3.2.4 Langkah Percobaan <i>Spacer</i>	23
3.3 Pengujian Hasil Percobaan	23
3.4 Hasil Pengolahan Data Pengujian Benang.....	24
BAB IV DISKUSI	26
4.1 Pengaruh <i>Breakdraft</i> 46T(1.31) dan <i>Spacer</i> 3.5 Terhadap Ketidakrataan Benang	26
4.2 Pengaruh <i>Breakdraft</i> 48T(1.25) dan <i>Spacer</i> 3.0 Terhadap Ketidakrataan Benang	27
BAB V PENUTUP	30
5.1 Kesimpulan.....	30
5.2 Saran.....	30
DAFTAR PUSTAKA	31