

DAFTAR ISI

Halaman

DAFTAR ISI	i
DAFTAR TABEL	iii
DAFTAR GAMBAR	iv
DAFTAR LAMPIRAN	v

PERHITUNGAN ULANG KEBUTUHAN BENANG PADA *BLOUSE CK SUITS TOP STYLE S55TM52A* GUNA EFISIENSI KEBUTUHAN BENANG DI PT BUMA APPAREL INDUSTRY

INTISARI	vi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	2
1.3 Maksud dan Tujuan.....	2
1.4 Kerangka Pemikiran.....	2
1.5 Pembatasan Masalah	4
1.6 Metodologi Penelitian.....	4
1.7 Lokasi Pengamatan	5
BAB II LANDASAN TEORI	6
2.1 Kain	6
2.1.1 Kain Tenun	6
2.2 Serat Poliester	6
2.3 Penomeran Benang	7
2.4 Gramasi	7
2.5 Benang Tekstil	7
2.5.1 Klasifikasi Benang Tekstil.....	7
2.6 Benang Jahit.....	7
2.7 Kebutuhan Benang Jahit.....	9
2.7.1 Benang Atas	9
2.7.2 Benang <i>Looper</i>	9

DAFTAR ISI
(Lanjutan)

2.7.3	Benang <i>Bobbin</i>	9
2.8	Pengertian Jahitan	9
2.8.1	Jenis Jeratan.....	9
2.9	Jenis <i>Seam</i>	10
2.10	Jumlah Setik Per Inchi	22
2.11	Teknik Perhitungan Benang Dengan Metoda <i>Coats</i>	13

Halaman

BAB III PEMECAHAN MASALAH	14
3.1 Pengumpulan Data	14
3.1.1 Metode Percobaan.....	14
3.1.2 Proses Pengumpulan Data	15
3.1.3 Bahan dan Alat	15
3.1.3.1 Bahan baku.....	15
3.1.3.2 Benang	15
3.1.3.3 Mesin	15
3.2 Persiapan dan Percobaan.....	16
3.2.1 Uji Gramasi Kain	16
3.2.2 Uji Perhitungan Kebutuhan Benang	16
3.3 Pengolahan Data	17
3.3.1 Data Gramasi Kain.....	17
3.3.2 Data Standar Perhitungan PT Buma Apparel Industry	17
3.3.3 Data Perhitungan Berdasarkan Cara <i>Coats</i>	18
BAB IV DISKUSI	21
BAB V PENUTUP	23
5.1 Kesimpulan	23
5.2 Saran	23
DAFTAR PUSTAKA	24
LAMPIRAN	25

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1 Gramasi Kain pada <i>blouse ck suits top style S55TM52A</i>	17
Tabel 3.2 Perhitungan Benang Jahit PT Buma	18
Tabel 3.3 Perhitungan Kebutuhan Benang Hasil <i>Coats</i>	19
Tabel 3.4 Persentase Kelebihan Benang Hasil Perhitungan	19
Tabel 4.1 Perbandingan Total Kebutuhan Benang PT Buma Apparel Industry dan Hasil Perhitungan.....	21



DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1.1 Diagram Alir Perhitungan Kebutuhan Benang	5
Gambar 2.1 Jahitan <i>Lockstitch</i>	10
Gambar 2.2 Jahitan <i>Overedge Chainstitch</i>	10
Gambar 2.3 Bentuk <i>Seam</i> Kelas 1.....	11
Gambar 2.4 Bentuk <i>Seam</i> Kelas 6.....	11
Gambar 2.5 Bentuk <i>Seam</i> Kelas 7.....	12
Gambar 3.1 <i>Design Blouse</i>	14
Gambar 3.2 Mesin <i>Lockstitch type</i> Juki DDL-5550-3	15
Gambar 3.3 Mesin <i>Overlock type</i> Juki MO-6700.....	16
Gambar 3.4 Perbandingan Kebutuhan Benang PT Buma, Hasil Perhitungan Coats dan Hasil Aktual.....	19
Gambar 3.5 Peta Proses <i>Blouse CK Suits Top Style M5FA9561</i>	20



DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
1. Lampiran Perhitungan Kebutuhan Benang <i>Blouse CK Suits Top Style M5FA9561</i>	25
2. Lampiran Hasil Perhitungan Kebutuhan Benang pada <i>Blouse CK Suits Top style M5FA9561 perpieces</i>	26
3. Lampiran Hasil Pelepasan Benang Pada <i>Blouse CK Suits Top Style M5FA9561 Dalam 1 cm</i>	27

