

DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Judul.....	i
Halaman Pengesahan.....	ii
Kata Pengantar	iii
Daftar Isi.....	iv
Daftar Tabel.....	vii
Daftar Gambar.....	viii
Daftar Lampiran.....	ix
Intisari.....	x
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Permasalahan.....	3
1.3. Tujuan Penelitian.....	3
1.4. Manfaat Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Jati	5
2.2. Tinjauan Umum Industri kayu.....	7
2.3. Bahan Baku Industri Mebel.....	10
2.4. Proses Produksi Mebel Ukir.....	12
2.5. Rendemen Mebel Ukir	13
BAB III HIPOTESIS DAN RANCANGAN PENELITIAN	
3.1. Hipotesis.....	17
3.2. Rancangan Penelitian	
3.2.1. Rancangan Penelitian Proses Produksi.....	18
3.2.2. Rancangan Penelitian Rendemen.....	18
BAB IV METODOLOGI PENELITIAN	
4.1. Lokasi Penelitian.....	21
4.2. Bahan dan Alat Penelitian	
4.2.1. Bahan Penelitian.....	21
4.2.2. Alat Penelitian.....	21
4.2.3. Alat Pembuatan Mebel Ukir.....	22
4.3. Prosedur Penelitian	
4.3.1. Pengambilan Sampel.....	23
4.3.2. Pembuatan Contoh Uji.....	24
4.3.3. Cara Kerja	24

BAB V	TINJAUAN UMUM DAERAH PENELITIAN	
5.1.	Monografi Daerah Penelitian	
5.1.1.	Letak Wilayah	31
5.2.	Industri Mebel Ukir Kayu Jati	
5.2.1.	Industri Mebel Ukir Kayu Jati di Jepara	32
5.2.1.	Industri Mebel Ukir Kayu Jati di Desa Sukodono	33
BAB VI	HASIL PENELITIAN DAN ANALISIS DATA	
6.1.	Proses Produksi	35
6.2.	Rendemen	
6.2.1.	Rendemen 1	37
6.2.2.	Rendemen 2	40
6.2.3.	Rendemen 3	43
6.2.4.	Rendemen 4	45
6.2.5.	Rendemen 5	48
6.2.6.	Rendemen 6	51
BAB VII	PEMBAHASAN	
7.1.	Proses Produksi	55
7.2.	Rendemen	
7.2.1.	Rendemen 1	58
7.2.2.	Rendemen 2	60
7.2.3.	Rendemen 3	62
7.2.4.	Rendemen 4	63
7.2.5.	Rendemen 5	64
7.2.6.	Rendemen 6	66
BAB VIII	KESIMPULAN DAN SARAN	
8.1.	Kesimpulan	69
8.2.	Saran	71
DAFTAR PUSTAKA	73
LAMPIRAN	76

DAFTAR TABEL

Nomor		Halaman
1	Karakteristik/Sifat Beberapa Kayu Sebagai Bahan Baku Mebel.....	11
2	Rancangan Acak Lengkap Dengan Percobaan Faktorial.....	19
3	Analisis Keragaman (Anova).....	19
4	Rata-rata Perhitungan Rendemen 1 (dalam %).	38
5	Analisis Varian Rendemen 1.....	38
6	LSD Rendemen 1 Untuk Faktor Jenis Sortimen.....	40
7	Rata-rata Perhitungan Rendemen 2 (dalam %).	41
8	Analisis Varian Rendemen 2.....	42
9	LSD Rendemen 2 Untuk Faktor Jenis Sortimen.....	42
10	Rata-rata Perhitungan Rendemen 3 (dalam %).	44
11	Analisis Varian Rendemen 3.....	44
12	Rata-rata Perhitungan Rendemen 4 (dalam %).	46
13	Analisis Varian Rendemen 4.....	46
14	LSD Rendemen 4 Untuk Faktor Jenis Sortimen.....	47
15	Rata-rata Perhitungan Rendemen 5 (dalam %).	49
16	Analisis Varian Rendemen 5.....	49
17	LSD Rendemen 5 Untuk Faktor Jenis Sortimen.....	51
18	Rata-rata Perhitungan Rendemen 6 (dalam %).	52
19	Analisis Varian Rendemen 6.....	53
20	LSD Rendemen 6 Untuk Faktor Jenis Sortimen.....	53

DAFTAR GAMBAR

Nomor		Halaman
1	Skema Proses Pembuatan Mebel Kayu.....	12
2	Skema Proses Pembuatan Mebel Ukir.....	13
3	Bagan Alir Pengukuran Rendemen.....	30
4	Bagan Alir Proses Produksi Mebel Ukir Industri Skala Rumah Tangga.....	35
5	Bagan Alir Proses Produksi Mebel Ukir Industri Skala Kecil.....	35
6	Histogram Rendemen 1 (menurut faktor skala industri).....	39
7	Histogram Rendemen 1 (menurut faktor jenis sortimen).....	40
8	Histogram Rendemen 2 (menurut faktor jenis sortimen).....	43
9	Histogram Rendemen 4 (menurut faktor jenis sortimen).....	47
10	Histogram Rendemen 5 (menurut faktor jenis sortimen).....	50
11	Histogram Rendemen 5 (menurut faktor skala industri).....	51
12	Histogram Rendemen 6 (menurut faktor jenis sortimen).....	54
13	Bagan Alir Proses Produksi Mebel Ukir Industri Skala Rumah Tangga.....	69
14	Bagan Alir Proses Produksi Mebel Ukir Industri Skala Kecil.....	70
15	Sortimen A _I Yang Akan Dibuat Lembaran Papan.....	104
16	Lembaran Papan Bahan Untuk Komponen.....	105
17	Komponen Mentah.....	106
18	Komponen Mebel Siap Rakit dan Ukir.....	107
19	Komponen Siku-siku Depan.....	108
20	Komponen Siku-siku Belakang.....	108
21	Kursi Makan Rakoko.....	109
22	Suasana Kerja Pada Industri Skala Rumah Tangga.....	110
23	Suasana Kerja Pada Industri Skala Kecil.....	110

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor		Halaman
1	Hasil Perhitungan Volume Log Dan Lembaran Papan, Berat Komponen Mentah Dan Komponen Jadi, Volume Komponen Mentah Dan Komponen Jadi, Berat Jenis Basah	77
2	Data Primer Ukuran Log Dan Papan	78
3	Data Berat Jenis	81
4	Data Primer Komponen Kursi.....	84
5	Peta Lokasi Penelitian Di Desa Sukodono Kabupaten Jepara Jawa Tengah.....	103