

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
INTISARI	xi
ABSTRACT.....	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan Penelitian	3
1.3. Manfaat Penelitian	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1. Industri Penggergajian	4
2.2. Sortimen Kayu Gergajian	5
2.3. Pengendalian Mutu Statistik	6
BAB III PROFIL INDUSTRI	12
3.1. UD. Gunung Kendheng	12
3.2. Struktur Organisasi	13
3.3. Pemasaran Industri	14
BAB IV HIPOTESIS DAN RANCANGAN PENELITIAN	16
4.1. Hipotesis	16
4.2. Rancangan Penelitian	16
BAB V METODE PENELITIAN	17
5.1. Waktu dan Lokasi Penelitian	17
5.2. Alat dan Bahan Penelitian	17

5.3. Pengumpulan Data	17
5.4. Prosedur Penelitian	18
5.5. Pengolahan Data	21
BAB VI HASIL, ANALISIS, DAN PEMBAHASAN	26
6.1. Mutu Kayu Gergajian di UD. Gunung Kendheng berdasarkan SNI Kayu (SNI 7538.1.2010)	26
6.2. <i>Statistical Quality Control</i>	27
6.2.1. <i>Check Sheet</i>	27
6.2.2. <i>Defect Concentration Diagram</i>	31
6.2.3. <i>Pareto Diagram</i>	32
6.2.4. Histogram	34
6.2.5. <i>Scatter Diagram</i>	36
6.2.6. <i>Control Chart</i>	38
6.2.7. <i>Cause and Effect Diagram</i>	39
BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN	43
7.1. Kesimpulan	43
7.2. Saran	43
DAFTAR PUSTAKA	44
LAMPIRAN	46