

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR

INTISARI

| | |
|-----------------------|-----|
| DAFTAR ISI | i |
| DAFTAR TABEL | iii |
| DAFTAR GAMBAR | v |
| DAFTAR LAMPIRAN | vi |
| DAFTAR ISTILAH | vii |

BAB I. PENDAHULUAN

| | |
|--|---|
| 1.1. Latar Belakang | 1 |
| 1.2. Tujuan dan Manfaat Penelitian | 4 |
| 1.3. Ruang Lingkup Penelitian | 5 |
| 1.4. Perumusan masalah | 5 |

BAB II. TINJAUAN PUSTAKA

| | |
|--|----|
| 2.1. Industri Kayu Lapis | 9 |
| 2.2. Efisiensi Permintaan Faktor-Faktor Input | 12 |
| 2.3. Ketenagakerjaan di Indonesia | 19 |

BAB III. METODOLOGI PENELITIAN

| | |
|------------------------------------|----|
| 3.1. Lokasi Penelitian | 24 |
| 3.2. Metoda Pengumpulan Data | 24 |

| | |
|---|----|
| 3.3. Metoda Analisis | 27 |
| 3.4. Hipotesis | 30 |
| 3.5. Pengujian Hipotesis | 31 |
| 3.6. Definisi Operasional dan Asumsi-Asumsi .. | 35 |
| BAB IV. DESKRIPSI OBYEK PENELITIAN | |
| 4.1. Gambaran Uirtum | 38 |
| 4.2. Struktur Organisasi | 41 |
| 4.3. Tinjauan Unit Venir | 42 |
| 4.3.1. Mesin-Mesin dan Tata Letak | 42 |
| 4.3.2. Bahan baku dan Bahan Penolong | 45 |
| 4.3.3. Tenaga kerja | 47 |
| 4.3.4. Output | 48 |
| 4.3.5. Pola Pembuatan Venir dan Penempelan ... | 50 |
| BAB V. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN | |
| 5.1. Analisis Hasil Penelitian | 53 |
| 5.1.1. Analisis Permintaan Input Terhadap Output | 53 |
| 5.1.2. Analisis Efisiensi Penggunaan Input ... | 60 |
| 5.1.3. Analisis Pendapatan Tenaga Kerja | 66 |
| 5.2. Pembahasan | 72 |
| BAB VI. KESIMPULAN DAN SARAN | |
| 6.1. Kesimpulan | 82 |
| 6.2. Saran | 84 |
| DAFTAR PUSTAKA | 86 |

DAFTAR TABEL

| | |
|--|----|
| 1. Pertumbuhan Pabrik, Kapasitas Terpasang, dan Produksi Kayu Lapis 1973 - 1984 | 3 |
| 2. Komposisi Umur Penduduk Indonesia 1988 | 21 |
| 3. Susunan Bahan Perekat Type I dan Type II | 47 |
| 4. Keadaan Tenaga Kerja pada Industri Venir dan Penempelan | 48 |
| 5. Rendemen Tiap Output Venir yang Dihasilkan dalam % | 49 |
| 6. Analisis Regresi Output <i>Teak Wood</i> dengan Penggunaan Permintaan Faktor-Faktor Input pada Industri Venir dan Penempelan | 55 |
| 7. Analisis Efisiensi Proses Produksi pada Venir dan Penempelan | 64 |
| 8. Analisis Regresi Output <i>Teak Wood</i> dengan Penggunaan Permintaan Faktor-Faktor Input pada IPKJ Gresik Dinyatakan dalam Rasio terhadap <i>Flitches</i> | 67 |
| 9. Besarnya Pendapatan Tenaga Kerja Rata-Rata Sebulan serta Korelasinya dengan Faktor Masa | |

| | |
|--|-----------|
| Kerja, Pendidikan dan Umur Tenaga Kerja | 70 |
|--|-----------|

DAFTAR GAMBAR

1. Hubungan Kurva Produksi Total (TPP), Produksi
Marginal (MPP) dan Produksi Rata-Rata 13

DAFTAR LAMPIRAN

| | |
|--|----|
| 1. Tabel 1. Penduduk, Angkatan Kerja, Beban Tanggungan Tenaga Kerja Produktif | 88 |
| 2. Tabel 2. Peringkat sepuluh Besar Produk Ekspor Berdasarkan Kontribusi 1993 | 89 |
| 3. Lay Out Perum Perhutani KIPKJ Gresik | 90 |
| 4. Lay Out Pabrik I/Lama dan Pabrik II/Baru KIPKJ Gresik | 91 |
| 5. Struktur Organisasi Perum Perhutani KIPKJ Gresik | 92 |
| 6. Perhitungan Regresi Fungsi Permintaan Input-Output | 93 |
| 7. Perhitungan permintaan Faktor Input dalam Rasio terhadap <i>Flitches</i> | 94 |
| 8. Perhitungan Korelasi Parsial Tenaga Administrasi | 95 |
| 9. Perhitungan Korelasi Parsial Tenaga Teknis | 96 |
| 10. Korelasi Parsial Seluruh Tenaga Kerja Langsung | 97 |
| 11. Keuntungan Proses Produksi Jangka Pendek (dalam juta rupiah) | 98 |

| | |
|--|-----|
| 12. Data Penggunaan Input-Input dan Output dalam Industri Venir dan Penempelan dari Jan 1993 s/d Juli 1995 | 100 |
| 13. Keadaan Tingkat Pendapatan tenaga kerja Teknik Berdasarkan Faktor Umur, Masa kerja dan Pendidikan | 101 |
| 14. Keadaan Tingkat Pendapatan Tenaga Kerja Administrasi Berdasarkan Umur, Masa Kerja dan Pendidikan | 104 |

DAFTAR ISTILAH

1. *Elastisitas* adalah perubahan output setiap perubahan setiap perubahan input.

$$E = MPP/APP$$

2. *Venir* adalah lembaran tipis dari kayu dengan ketebalan sampai dengan 0,5 mm.
3. *Flitches* adalah kayu jati yang berbentuk persegi sebagai bahan baku pembuat venir.
4. *Teak Wood* adalah hasil dari industri venir dan penempelan yang berupa kayu lapis dengan lapisan venir jati.
5. *Forklift* adalah kendaraan yang berguna untuk mengangkat dan mengangkut hasil/output industri venir dan penempelan.
6. *Dump Truk* adalah alat transportasi kayu bulat.
7. *Logs Vi* adalah kayu bulat dari jati sebagai bahan baku pembuat flitches.
8. 1 *HOK* adalah satu orang bekerja selama 7 jam kerja.