

Lampiran I

Biaya Total Pengelolaan Persediaan CV. Wira Satria (Sistem Konvensional)

$$r_i = 80$$

$$p_i = 100$$

$$1 - r_i/p_i = 1 - 80\% = 0,2$$

Sistem Konvensional:

6 Kali Pemesanan

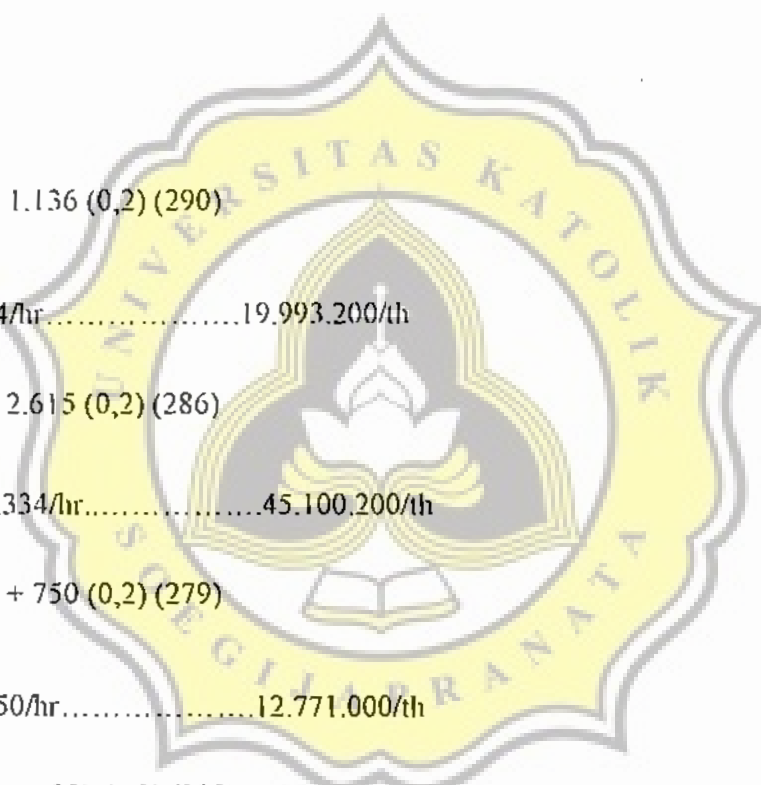
$$\begin{aligned} \text{IIVS} &= \frac{13.630 \times 6 (21)}{2.272} + 1.136 (0,2) (290) \\ &= 756 + 65.888 = 66.644/\text{hr} \dots\dots\dots 19.993.200/\text{th} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{CD} &= \frac{31.376 \times 6 (21)}{5.229} + 2.615 (0,2) (286) \\ &= 756 + 149.578 = 150.334/\text{hr} \dots\dots\dots 45.100.200/\text{th} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{MD} &= \frac{9000 \times 6 (20)}{1.500} + 750 (0,2) (279) \\ &= 720 + 41.850 = 42.750/\text{hr} \dots\dots\dots 12.771.000/\text{th} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{BT} &= \frac{7.838 \times 6 (22)}{1.306} + 653 (0,2) (298) \\ &= 792 + 38.919 = 39.711/\text{hr} \dots\dots\dots 11.913.300/\text{th} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{TINTA} &= \frac{1.212 \times 6 (22)}{202} + 101 (0,2) (296) \\ &= 792 + 5.980 = 6.772/\text{hr} \dots\dots\dots 2.031.600/\text{th} \end{aligned}$$



Lampiran II

na Total Pengelolaan Persediaan Apabila Sistem JIT Diterapkan.

ikut ini adalah penghitungan biaya total pengelolaan persediaan dengan sistem

Untuk BB HVS:

$$\begin{aligned} 20 \text{ kali pemesanan} &= \frac{13.630 \times 20 (21)}{681} - 340 (0,2) (290) \\ &= 8.406 + 19.720 \\ &= 28.126/\text{hr} \dots\dots 8.437.800/\text{th} \end{aligned}$$

Untuk BB CD:

$$\begin{aligned} 27 \text{ kali pemesanan} &= \frac{31.376 \times 27 (21)}{1.162} - 581 (0,2) (286) \\ &= 15.310 + 33.233 \\ &= 48.543/\text{hr} \dots\dots 14.562.900/\text{th} \end{aligned}$$

Untuk BB Middle:

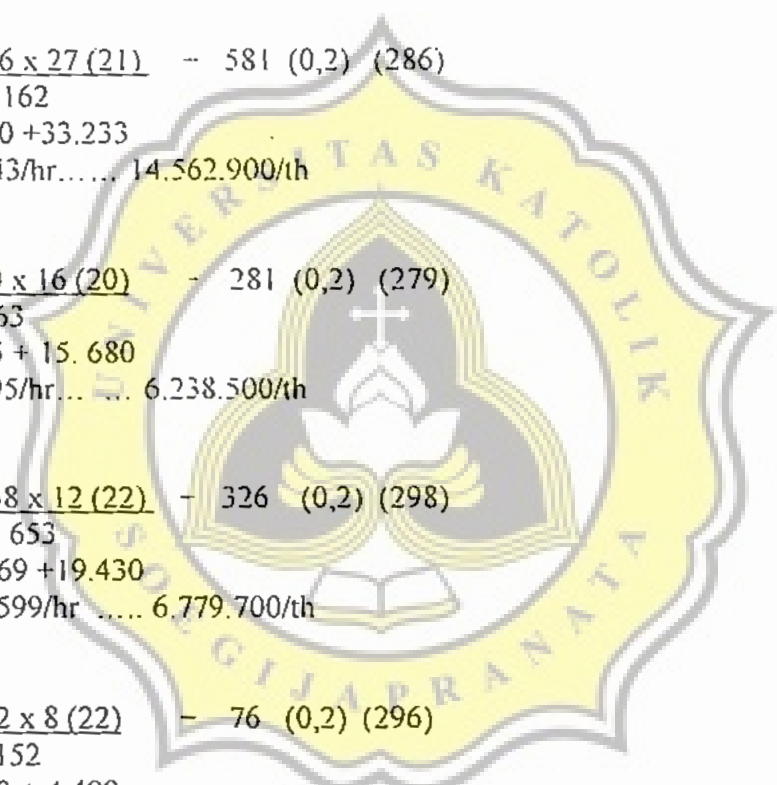
$$\begin{aligned} 16 \text{ kali pemesanan} &= \frac{9.000 \times 16 (20)}{563} - 281 (0,2) (279) \\ &= 5.115 + 15.680 \\ &= 20.795/\text{hr} \dots\dots 6.238.500/\text{th} \end{aligned}$$

Untuk BB Bottom:

$$\begin{aligned} 12 \text{ kali pemesanan} &= \frac{7.838 \times 12 (22)}{653} - 326 (0,2) (298) \\ &= 3.169 + 19.430 \\ &= 22.599/\text{hr} \dots\dots 6.779.700/\text{th} \end{aligned}$$

Untuk BB Tinta:

$$\begin{aligned} 8 \text{ kali pemesanan} &= \frac{1.212 \times 8 (22)}{152} - 76 (0,2) (296) \\ &= 1.403 + 4.499 \\ &= 5.902/\text{hr} \dots\dots 1.770.600/\text{th} \end{aligned}$$



CV. WIRA SATRIYA

Percetakan, Pengadaan Alat Tulis Kantor dan Perlengkapan Pegawai
Jl. Watulawang Timur I/14 Telp. (024) 612117, 317958, HP. 0816654918 Semarang

No. : 025 / XII / WS / 2001

Hal : Surat Keterangan Survey

SURAT KETERANGAN SURVEY

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : ERWIN SOEBANDONO, SE
Alamat : Jl. Watulawang Timur II No. 14 Semarang
Jabatan : Accounting Manager

Dengan ini memberikan keterangan kepada :

Nama : DEWI SETYOWATI
Universitas : Universitas Katolik Soegijapranata Semarang
Fakultas : Ekonomi Jurusan Akuntansi
NIM : 94. 60. 0153

Bahwa mahasiswa tersebut telah benar-benar melakukan survey untuk bahan penulisan Skripsi di perusahaan kami untuk tujuan kegiatan akademik.

Demikian surat keterangan survey ini kami buat untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Semarang, 01 Desember 2001

Hormat Saya



Erwin Soebandono, SE

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : DEWI SETYOWATI
NIM : 94.60.0153
NIRM : 94.6.111.02030.50043
Fakultas : Ekonomi
Jurusan : Akuntansi
Judul Skripsi : ANALISIS EFISIENSI KEMUNGKINAN
PENERAPAN JIT DALAM PENGELOLAAN
PERSEDIAAN PERUSAHAAN (STUDI
KASUS CV. WIRA Satria SEMARANG)

Menyatakan bahwa skripsi adalah hasil karya saya sendiri, apabila di kemudian hari ditemukan adanya bukti plagiasi, manipulasi dan/ atau pemalsuan data maupun bentuk-bentuk kecurangan yang lain, saya bersedia untuk menerima sanksi dari Fakultas Ekonomi Universitas Katolik Soegijapranata Semarang.

Semarang, Januari 2002



(Dewi Setyowati)