BAB IV

KESIMPULAN

Berdasarkan dari hasil pembahasan dari bab-bab terdahulu, maka dapat disimpulkan bahwa :

1. Biaya total yang dikelurkan perusahaan untuk memasukkan, menyimpan dan menyakurkan produk rokok keluar dari gudang, adalah :

   a) Berdasarkan perhitungan dengan teori antrian :

      Bulan Pebruari 1989 : Rp 59859,25 / jam

      Bulan Maret 1989 : Rp 61312,46 / jam

   b) Berdasarkan perhitungan yang selama ini dipakai :

      Bulan Pebruari 1989 : Rp 60231,57 / jam

      Bulan Maret 1989 : Rp 61689,98 / jam

   Ternyata berdasarkan perhitungan yang selama ini dipakai oleh perusahaan rokok Siyem & Mandala Semarang adalah lebih besar, sehingga dengan perhitungan teori antrian akan dapat memperkecil biaya total tersebut.

2. Pola kedatangan produk rokok di perusahaan rokok Siyem & Mandala Semarang didistribusikan secara random dan mengikuti distribusi Poisson dan waktu antar kedatangannya mengikuti distribusi Exponential.

3. Pola penyaluran produk rokok di perusahaan rokok Siyem & Mandala Semarang didistribusikan secara random dan mengikuti distribusi Poisson dan waktu antar penyalurannya mengikuti distribusi Exponential.

This document is Undip Institutional Collection. The author(s) or copyright owner(s) agree that UNDIP-IR may, without changing the content, translate the submission to any medium or format for the purpose of preservation. The author(s) or copyright owner(s) also agree that UNDIP-IR may keep more than one copy of this submission for purpose of security, back-up and preservation: (http://eprints.undip.ac.id)