

DAFTAR ISI

| | |
|---|-----|
| LEMBAR PERNYATAAN | ii |
| LEMBAR PENGESAHAN | iii |
| LEMBAR KETERANGAN PERUSAHAAN | iv |
| KATA PENGANTAR | v |
| DAFTAR ISI..... | vii |
| DAFTAR TABEL..... | x |
| DAFTAR GAMBAR | xi |
| DAFTAR LAMPIRAN | xii |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1 Latar Belakang | 1 |
| 1.2 Tujuan Kerja Praktek..... | 5 |
| 1.3 Metode Kerja Praktek..... | 5 |
| 1.4 Jadwal Pelaksanaan | 8 |
| 1.5 Lokasi Kerja Praktek | 8 |
| 1.6 Sistematika Penulisan..... | 9 |
| BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN..... | 11 |
| 2.1 Sejarah PT. Asahimas Chemical | 11 |
| 2.2 Struktur Organisasi Perusahaan..... | 12 |
| 2.3 Pengaturan dan Iklim Kerja..... | 13 |
| 2.4 Ruang Lingkup Usaha | 14 |
| 2.4.1 Bahan Baku | 14 |
| 2.4.2 Bahan Baku Penunjang | 16 |
| 2.4.3 Produk | 17 |
| 2.5 Kebijakan Perusahaan di bidang Mutu, Lingkungan, dan Kesehatan & Keselamatan Kerja | 20 |
| 2.6 Keselamatan dan Kesehatan Kerja | 21 |
| 2.7 Pengelolaan Lingkungan | 23 |
| BAB III TINJAUAN PUSTAKA | 25 |
| 3.1 Persediaan..... | 25 |

| | | |
|--|---|----|
| 3.1.1 | Definisi Persediaan..... | 25 |
| 3.1.2 | Jenis-Jenis Persediaan | 25 |
| 3.1.3 | Biaya – Biaya Persediaan..... | 27 |
| 3.2 | Peramalan (<i>Forecasting</i>) | 28 |
| 3.2.1 | Definisi Peramalan (<i>Forecasting</i>) | 28 |
| 3.2.2 | Fungsi dan Tujuan Peramalan..... | 29 |
| 3.2.3 | Metode Peramalan..... | 29 |
| 3.2.4 | Pola Peramalan..... | 35 |
| 3.2.5 | Ukuran Akurasi Peramalan | 37 |
| 3.3 | <i>Economy Order Quantity (EOQ)</i> | 39 |
| 3.4 | Menetukan <i>Reorder Point (ROP)</i> | 40 |
| BAB IV PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA | | 42 |
| 4.1 | Pengumpulan Data | 42 |
| 4.1.1 | Data Penjualan Produk FCS di Tahun 2018 | 42 |
| 4.1.2 | Biaya Pemesanan FCS <i>Bag</i> | 43 |
| 4.1.3 | Biaya Penyimpanan FCS <i>Bag</i> | 43 |
| 4.2 | Pengolahan Data | 44 |
| 4.2.1 | Peramalan Permintaan Produk FCS di tahun 2019 | 44 |
| 4.2.2 | Perhitungan Biaya Pesan dan Simpan..... | 49 |
| 4.2.3 | Kebijakan Perusahaan | 49 |
| 4.2.4 | Perhitungan Persediaan Dengan Metode EOQ | 51 |
| 4.3 | Perbandingan Kebijakan Perusahaan dengan Metode EOQ | 52 |
| BAB V KESIMPULAN DAN SARAN..... | | 53 |
| 5.1 | Kesimpulan..... | 53 |
| 5.2 | Saran | 53 |
| DAFTAR PUSTAKA | | 55 |
| LAMPIRAN | | 56 |