### **BAB III**

# PELAKSANAAN KERJA MAGANG

### 3.1 Kedudukan dan Koordinasi

Praktik kerja magang dilakukan di PT Enseval Putera Megatrading yang merupakan salah satu perusahaan yang bergerak di industri farmasi yang berfokus pada bidang distribusi dan logistic. Disini penulis ditempatkan di PT Enseval Putera Megatrading cabang Tangerang yang terletak di Jl. Pajajaran No.200-225, RT.001/RW.003, Gandasari, Kec. Jatiuwung, Kota Tangerang, Banten. Penulis ditempatkan pada divisi *warehouse* merupakan salah satu departemen yang bertanggung jawab atas pengelolaan persediaan, ketika barang masuk dari *supplier* atau pemasok hingga dikirimkan kepada konsumen. Dalam melakukan praktik kerja magang ini, penulis di bimbing langsung oleh Bapak Setia Budi Siagian selaku *warehouse supervisor* dan Bapak Ilham Jayakusuma selaku *assistant warehouse supervisor*.

Tugas yang dilakukan oleh departemen ini bertanggung jawab atas empat (4) aktivitas utama dalam gudang, yaitu:

## 1. Receiving / Penerimaan

Proses bongkar muat atau penerimaan barang yang dilanjutkan dengan proses pengecekan barang baik dalam kuantitas maupun kualitas barang yang diterima.

### 2. Put-Away / Penyimpanan

Proses pemindahan barang dari lokasi penerimaan menuju lokasi penyimpanan yang telah disediakan dan sesuai dengan kategorinya.

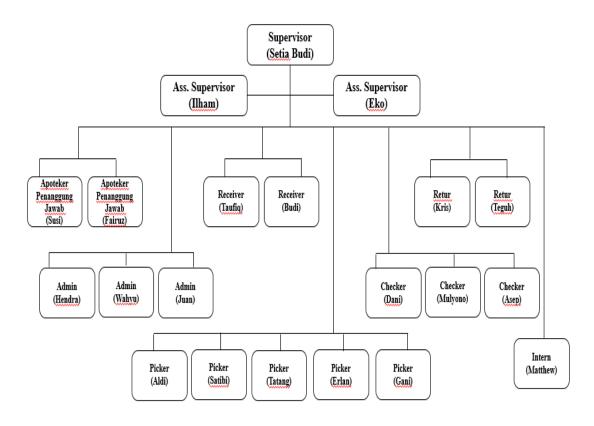
### 3. *Picking* / Pengambilan

Proses pengambilan dan mempersiapkan barang dari lokasi penyimpanan sesuai dengan pesanan dari konsumen.

## 4. *Despatch* / Pengiriman

Proses pengemasan barang dan disiapkan untuk melakukan proses pengitiman kepada konsumen.

Selama praktik kerja magang penulis telah menjalankan seluruh aktivitas dalam divisi warehouse yang bertujuan agar dapat mempelajari dan memahami seluruh bisnis prosesnya. Namun sebelum melakukan seluruh aktivitas didalam gudang, penulis diminta untuk mempelajari seluruh Standard Operating Procedure (SOP) yang berlaku di perusahaan maupun divisi warehouse. Ketika dianggap sudah memahami SOP yang berlaku, penulis mulai diarahkan untuk terlibat langsung dalam seluruh aktivitas gudang melalui persetujuan dan arahan langsung dari Bapak Setia Budi Siagian dan Bapak Ilham Jayakusuma.



Gambar 3.1 Struktur Divisi Warehouse dan Kedudukan Penulis

Sumber: Data Perusahaan PT Enseval Putera Megatrading (Diolah Penulis), 2020

## 3.2 Tugas Kerja Magang

Selama pelaksanaan praktik kerja magang di PT Enseval Putera Megatrading cabang Tangerang terhitung tanggal 20 Januari 2020 hingga 24 April 2020, penulis melakukan berbagai pekerjaan yang berhubungan dalam divisi *Warehouse*. Berikut adalah pekerjaan yang diberikan pembimbing dan dikerjakan oleh penulis selama praktik kerja magang:

### 1. Receiving

- a) Melakukan pengecekan jenis dan jumlah barang sesuai dengan *purchase* order (PO).
- b) Melakukan pengurutan barang untuk kerapihan area gudang dan mempermudah aktivitas penyimpanan.

## 2. Put-Away

- a) Melakukan penyimpanan sesuai dengan lokasi yang telah ditentukan.
- b) Melakukan konfirmasi kepada *admin receiving* apabila tidak bisa meletakkan barang pada lokasi yang sudah ditentukan
- c) Memberikan kode pada setiap produk sebelum disimpan agar mempermudah proses *picking*

### 3. Picking

- a) Menyiapkan barang sesuai dengan sales order.
- b) Melakukan pengecekan kualitas dan kuantitas stok.
- c) Melaporkan barang *expired date* (ED) dekat.
- d) Menjaga kebersihan area stok.

## 4. Despatch

- a) Memastikan kecocokan antara salinan faktur dengan barang yang sudah disediakan oleh *picker*.
- b) Melakukan *packing* sebelum barang diserahkan kepada bagian ekspedisi.

c) Melakukan serah terima barang dengan bagian ekspedisi atau transportasi.

#### 5. Admin Retur

- a) Menerima barang retur.
- b) Membuat laporan barang rusak.
- c) Kontrol jumlah stok barang rusak.
- d) Membuat surat pemusnahan barang rusak.
- e) Melakukan pengiriman barang rusak ke pusat.

### 6. Admin Receiving

- a) Melakukan entry data shiplist.
- b) Menentukan lokasi penyimpanan
- c) Melakukan arsip surat *receiving* yang telah ditanda tangani oleh *area* branch manager (ABM) dan warehouse supervisor.

Dari seluruh aktivitas yang penulis lakukan diatas dan berdasarkan kehendak Bapak Setai Budi Siagian dan Bapak Ilham Jayakusuma yang merupakan pembimbing lapangan dari penulis. Penulis diminta untuk berfokus pada bagian *admin receiving*. Dalam *admin receiving* terdapat dua (2) aktivitas inti, yaitu menginput data barang masuk dari *shiplist* dan menentukan lokasi barang masuk untuk disimpan.

### 3.3 Uraian Pelaksanaan Kerja Magang

#### 3.3.1 Proses Pelaksanaan

Proses pelaksanaan kerja magang diawali oleh penulis dengan melakukan *apply* dengan melampirkan *curriculum vitae* (CV) ke perusahaan yang membuka kesempatan untuk melakukan praktik kerja magang. Setelah *curriculum vitae* (CV) telah diterima, pihak perusahaan memberikan kabar bahwa memberikan kesempatan untuk melakukan wawancara terlebih dahulu. Setelah melalui tahap wawancara, sekitar satu bulan kemudian pihak perusahaan menghubungi penulis via telfon bahwa telah diterima dan diminta untuk datang ke kantor dengan tujuan melakukan pembahasan terkait waktu

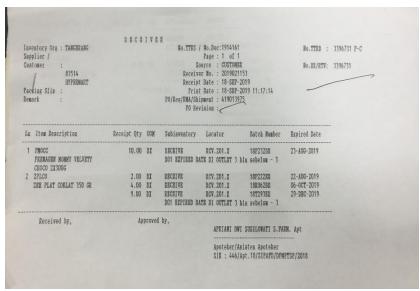
mulai pelaksanaan praktik kerja magang yang akan dilaksanakan selama kurang lebih tiga (3) bulan atau minimal enam puluh lima (60) hari kerja.

Pada hari pertama pelaksanaan praktik kerja magang yaitu 20 Januari 2020, penulis diminta untuk membawa surat pengantar praktik kerja magang dari kampus sebagai salah satu dokumen syarat yang harus dilengkapi. Penulis menjalankan proses orientasi dan pengenalan perusahaan seperti divisi-divisi yang ada di perusahaan dan peraturan-peraturan yang berlaku. Penulis juga diberi kesempatan untuk membaca dan mempelajari seluruh *standard of procedure* (SOP) yang berlaku dalam divisi *warehouse*. Untuk jam kerja penulis adalah pukul 08.00 hingga 17.00, setiap hari senin sampai dengan jumat. Akan tetapi dikarenakan penulis ada mata kuliah pada hari rabu sehingga hanya dapat masuk setengah hari sehingga penulis diperbolehkan untuk menggantinya pada hari sabtu pada pukul 08.00 hingga 13.00.

Dalam keseharian selama praktik kerja magang penulis dibimbing oleh beberapa mentor dan rekan satu divisi yang lebih berpengalaman untuk dapat mengerti apa saja yang dikerjakan, sehingga pada akhirnya penulis diberikan tanggung jawab untuk melakukan *job desc* dalam divisi tersebut. Pada minggu pertama penulis diminta untuk berfokus mempelajari setiap *standard of procedure* (SOP) yang berlaku dalam divisi *warehouse* agar dapat memahami setiap aktivitas didalam gudang. Selain itu, Bapak Ilham Jayakusuma selaku pembimbing lapangan memberikan penjelasan secara langsung terkait divisi *warehouse* seperti *job desc*, pembagian ruangan penyimpanan yang ada di gudang, serta diperkenalkan secara langsung kepada seluruh karyawan yang ada dalam divisi *warehouse*.

Pada minggu selanjutnya, penulis sudah mulai diberikan kesempatan untuk mencoba terlibat dalam seluruh aktivitas yang ada digudang. Dimulai dengan aktivitas receiving, penulis memeriksa apakah barang yang datang dengan kuantitas yang tepat dan kualitas yang baik, jika sudah sesuai penulis memberikan shiplist kepada bagian admin receiver. Penulis juga mendapat kesempatan untuk menjadi admin receiver, penulis diminta untuk menginput data barang masuk ke dalam software Oracle Warehouse Management System serta menentukan lokasi penyimpanan barang yang

baru masuk. Setelah itu penulis berkesempatan untuk melakukan aktivitas *put-away*, berdasarkan pada lokasi penyimpanan yang sudah ditentukan oleh *admin receiver* aktivitas selanjutnya adalah meletakkan barang pada lokasi tersebut. Akan tetapi dikarenakan untuk melakukan penyimpanan membutuhkan keahlian dan surat ijin untuk menggunakan *forklift* sehingga penulis hanya dapat membantu memberikan



tanda atau kode yang bertujuan untuk memudahkan proses picking di kemudian hari.

## Gambar 3.2 Surat Penerimaan Barang

Sumber: Dokumentasi Penulis, 2020

Selanjutnya penulis mendapat kesempatan untuk ikut serta dalam aktivitas *picking*, penulis diminta untuk mengambil barang dari lokasi penyimpanan sesuai dengan *sales order* yang masuk dengan bantuan alat *hand held* yang dapat menunjukan jenis barang yang harus diambil beserta dengan lokasi penyimpanannya. Pada aktivitas ini penulis dituntut untuk dapat memenuhi *on time picking* (OTP) yang dibedakan berdasarkan kategori produk, untuk produk umum memiliki standar OTP selama 12 menit sedangkan produk farmasi memiliki standar OTP selama 15 menit. Hal tersebut harus sangat diperhatikan karena merupakan salah satu *key performance indicator* (KPI) divisi *warehouse*. Setelah melakukan *picking*, pada kemudian hari penulis membantu dalam aktivitas *despatch*. Penulis diminta untuk memeriksa kembali barang pesanan

yang sudah disediakan oleh *picker* dari segi jumlah dan jenis barangnya mengingat banyak varian dari masing-masing produk sebelum diserahkan kepada divisi ekspedisi atau transportasi.

Gambar 3.3 Faktur Penjualan dan Picklist

Sumber: Dokumentasi Penulis, 2020

Penulis juga sempat mendapatkan kesempatan dalam waktu yang singkat untuk membantu bagian retur untuk berfokus pada bagian *admin* retur. Penulis diminta untuk membuat laporan barang rusak dan membuat laporan pemusnahan barang rusak dengan bantuan *software oracle warehouse management system*.

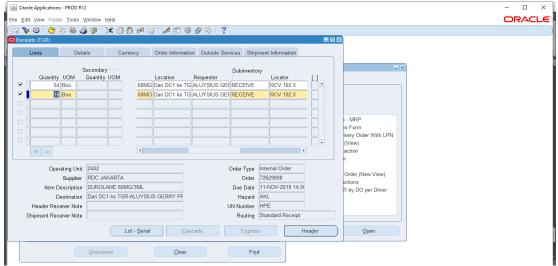
PROTECTION OF THE PROTECTION O

Gambar 3.4 Berita Acara Pemusnahan Barang

Sumber: Dokumentasi Penulis, 2020

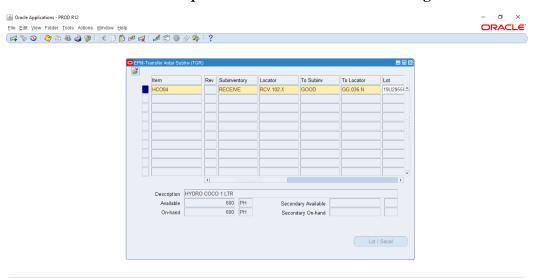
Dari keseluruhan aktivitas diatas dan berdasarkan pada arahan langsung dari pembimbing lapangan yaitu Bapak Ilham Jayakusuma, penulis diminta untuk berfokus pada aktivitas *admin receiving* yang dijalankan selama satu bulan terakhir. Meskipun sudah memiliki *job desc* utama, penulis juga turut membantu aktivitas lain yang dirasa membutuhkan bantuan dengan catatan pekerjaan utama sudah selesai dikerjakan.

Gambar 3.5 Proses Input Barang Masuk ke Persediaan dengan Oracle



Sumber: Dokumentasi Penulis, 2020

Gambar 3.6 Proses Input Persediaan sesuai Locator dengan Oracle



Sumber: Dokumentasi Penulis, 2020

## 3.3.2 Kendala yang Ditemukan

Dalam setiap aktivitas perusahaan pasti menghadapi berbagai kendala yang tidak dapat dipungkiri bahwa kendala tersebut menghambat kinerja perusahaan untuk mencapai tujuan atau target yang telah ditetapkan. Selama melakukan praktik kerja magang kurang lebih tiga (3) bulan di PT Enseval Putera Megatrading cabang Tangerang penulis mendapatkan banyak pengalaman dan pengetahuan baru. Tetapi selama itu juga penulis menemukan beberapa kendala yang terjadi didalam perusahaan terutama pada divisi tempat penulis ditempatkan yaitu divisi *warehouse*. Berikut kendala-kendala yang penulis temukan dalam aktivitas sehari-hari, yaitu :

# 1. Kurangnya pemahaman terkait penggunaan software Oracle Warehouse Management System.

Dalam penerapan *Oracle Warehouse Management System*, pemahaman dengan bantuan modul dalam penggunaan *software* tersebut sangatlah penting untuk dipahami oleh setiap orang yang terlibat dalam divisi *warehouse*. Dalam beberapa kasus penulis menemukan adanya beberapa kesalahan yang terjadi karena ketidak pahaman dalam mengelola *Oracle Warehouse Management System*. Karena terlalu banyaknya modul dan kerumitan menggunakan sistem tersebut menyebabkan kesalahan seperti kesalahan input dan pengaturan dalam sistem yang dapat berakibat fatal jika tidak segara dikoreksi.

# 2. Masalah konektifitas internet dan maintenance software Oracle Warehouse Management System

Oracle Warehouse Management System merupakan sistem yang dalam pengoperasiannya memerlukan konektifitas internet yang stabil. Jika koneksi internet mendapatkan gangguan atau tidak stabil maka seluruh aktifitas yang berkaitan dengan penggunaan Oracle Warehouse Management System tidak akan dapat dilakukan dan hal tersebut akan mengganggu bisnis proses dalam divisi warehouse yang berpengaruh terhadap kinerja perusahaan. Selain itu masalah lain terkait pemeliharaan sistem secara berkala yang harus dilakukan juga menjadi kendala yang akan menghambat proses atau tahapan pekerjaan

yang memang hanya dapat dilakukan menggunakan *Oracle Warehouse Management System*.

# 3. Datang barang dari *supplier* yang melebihi batas waktu yang telah ditentukan

Menurut ketentuan divisi *warehouse* waktu yang telah ditetapkan untuk bongkar muat barang dari *supplier* adalah pukul 14.00. Akan tetapi seringkali ditemukan adanya pengiriman yang melebihi pukul 14.00 sehingga membuat kendaraan pengiriman tersebut harus menginap dan menunggu hingga keesokan harinya untuk dilakukan bongkar muat.

# 4. Penempatan barang tidak sesuai dengan lokasi penyimpanan yang telah ditentukan

Hal ini biasanya terjadi ketika *warehouseman* melakukan aktivitas *picking*, lalu kelebihan jumlah barang yang diambil atau jenis barang yang diambil tidak sesuai sehingga tidak meletakkan barangnya pada lokasi awal. Apabila hal ini tidak diperbaiki akan menghambat aktivitas *picking* selanjutnya atau ketika melakukan *cycle count*.

## 5. Lokasi penyimpanan yang kebersihannya kurang terjaga

Kebersihan dari lokasi penyimpanan memiliki pengaruh yang besar, karena dapat berdampak pada kualitas barang yang berada pada lokasi penyimpanan tersebut. Hal tersebut harus diatasi agar lingkungan kerja menjadi lebih nyaman.

## 3.3.3 Solusi Atas Kendala yang Ditemukan

# 1. Kurangnya pemahaman terkait penggunaan software Oracle Warehouse Management System.

Untuk mengatasi kurangnya pemahaman akan penggunaan *Oracle Warehouse Management System* sebaiknya perusahaan melakukan *training* untuk para karyawan. *Training* merupakan suatu pelatihan khusus yang diberikan untuk pekerja untuk dapat mengoperasikam suatu proses dan juga bertujuan untuk meningkatkan *skill* dari pekerja itu sendiri. Pelatihan ini harus dilakukan secara terperinci untuk masing-masing modul dan sesuai dengan tahapan yang harus

dilakukan dalam mengoperasikan sistem tersebut. *Training* harus dilakukan secara berkala untuk menghidari terjadinya kesalahan-kesalahan dalam penggunaan *Oracle Warehouse Management System*. Selain itu dalam hal mengatasi kendala ini bantuan dari divisi lain yang memiliki keterkaitan dan juga pengecekan ulang dari supervisor merupakan salah satu hal yang dapat dilakukan untuk mendeteksi kesalahan tersebut agar segera dapat di koreksi.

# 2. Masalah konektifitas internet dan *maintenance software Oracle Warehouse Management System*.

Masalah terkait konektifitas internet harus diatasi dengan memastikan bahwa koneksi internet yang digunakan harus dapat berjalan dengan baik. Perbaikan dan perawatan terkait perangkat yang digunakan dalam membantu pengoperasian internet harus dilakukan secara rutin agar tidak terjadi kerusakan perangkat tersebut yang dapat mengakibatkan terganggunya koneksi internet. Untuk masalah terkait *maintenance* yang perlu dilakukan secara berkala dapat diatasi dengan perbaikan yang dapat dilakukan diluar jam kerja atau diluar hari kerja, seperti hari libur dan lainnya.

# 3. Datang barang dari *supplier* yang melebihi batas waktu yang telah ditentukan

Untuk masalah ini apabila sudah melebihi dari waktu yang telah ditentukan yaitu pukul 14.00, saya rasa sudah tepat untuk melakukan bongkar muat keesokan harinya karena jika dipaksakan pada hari itu juga akan mempengaruhi biaya yang dikeluarkan untuk buruh lepas yang melakukan bongkar muat. Dan sebaiknya pada hari pengiriman dilakukan konfirmasi terlebih dahulu dengan pihak *supplier* dengan memperkirakan atau memberikan estimasi durasi terlama hingga sampai ke kantor cabang apabila dirasa akan melebihi pukul 14.00 lebih baik disarankan melakukan pengiriman keesokan harinya.

# 4. Penempatan barang tidak sesuai dengan lokasi penyimpanan yang telah ditentukan

Masalah ini dapat menghambat aktivitas *picking* selanjutnya dan proses *cycle count* sehingga para *warehouseman* sebaiknya diingatkan kembali untuk meletakkan barang sudah diambil apabila tidak sesuai.

# 5. Lokasi penyimpanan yang kebersihannya kurang terjaga

Masalah ini dapat diatasi dengan setiap penanggung jawab masing-masing lokasi penyimpanan untuk membersihkan dan memberikan report setiap harinya sebelum jam kerja berakhir.