BAB I
PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Pembangunan di Indonesia semakin berkembang termasuk dalam bidang konstruksi bangunan. Berbagai macam teknologi telah ditemukan untuk meningkatkan kualitas konstruksi bangunan maupun meminimalisasi biaya dan waktu. Sumber daya adalah sarana yang merupakan kebutuhan untuk menjalankan proyek agar dapat mencapai tujuan dan sasaran proyek secara efektif dan efesien. Macam-macam sumber daya terdiri dari *man-power, material, machine, money, dan method.*

Produktivitas tenaga kerja adalah salah satu faktor keberhasilan sebuah proyek dimana tenaga kerja berkaitan langsung dalam pembangunan konstruksi di lapangan, tapi sering terjadi adanya penggunaan tenaga kerja yang kurang efektif seperti mengobrol, menganggur, makan, minum dan merokok diluar jam istirahat. Penurunan produktivitas tenaga kerja adalah suatu hal yang selalu dihindari, maka diperlukan analisis produktivitas tenaga kerja pada pembangunan fasilitas penyimpanan PMI Provinsi Gorontalo.

PMI (Palang Merah Indonesia) adalah organisasi perhimpunan nasional di Indonesia yang bergerak dalam bidang sosial dan kemanusiaan. Palang Merah New Zealand dan Beca Internasional Consultant menjalin kerja sama untuk membangun fasilitas gudang logistik di delapan provinsi yang dianggap rawan bencana. Delapan provinsi antara lain Nusa Tenggara Barat, Batam-Kepulauan Riau, Manado-Sulawesi Utara, Tual-Maluku, Halmahera Barat-Maluku Utara, Bulungan-Kalimantan Utara, Kupang-Nusa Tenggara Timur, dan Gorontalo. Agar pekerjaan fondasi dapat diselesaikan sesuai dengan yang direncanakan, maka diperlukan tenaga kerja yang memiliki produktivitas yang baik.

Berdasarkan urian tersebut, maka dilakukan penelitian tentang produktivitas tenaga kerja berdasarkan tingkat efektifitas dalam bekerja (*Labour Utilization Rate*), dengan judul penelitian **"Analisis Produktivitas Tenaga Kerja pada Pekerjaan Fondasi Pembangunan Fasilitas Penyimpanan PMI Provinsi Gorontalo".**

1.2. Rumusan Masalah

Adapun rumusan masalah dalam penelitian ini adalah:

1. Bagaimana tingkat produktivitas tenaga kerja dengan *LUR* (*Labour Utilitation Rate*)?
2. Bagaimana tingkat produktivitas tenaga kerja dengan volume perkerjaan dalam menyelesaikan pekerjaan fondasi?

1.3. Tujuan Penelitian

Adapun tujuan penelitian ini adalah:

1. Menganalisis tingkat produktivitas tenaga kerja dalam menyelesaikan pekerjaan fondasi dengan *LUR* (*Labour Utilitation Rate*).
2. Menganalisis tingkat produktivitas tenaga kerja dengan volume perkerjaan dalam menyelesaikan pekerjaan fondasi.

1.4. Batasan Masalah

Adapun batasan masalah dalam penelitian ini adalah:

1. Penelitian ini tidak mengkaji faktor biaya.
2. Pengamatan hanya dilakukan kepada pekerja.
3. Jenis fondasi yang digunakan adalah fondasi rakit.
4. Mengabaikan faktor umur, pendidikan dan pengalaman.

1.5. Manfaat Penelitian

Hasil penelitian ini diharapkan mampu memberi pengetahuan dan informasi dalam pengembangan ilmu manajemen khususnya di bidang teknik sipil tentang analisis tenaga kerja terhadap produktivitas pada proyek konstruksi dan menghasilkan suatu pekerjaan yang sesuai dengan rencana secara efektif.