

BAB IV PENUTUP

4.1. Kesimpulan

Setelah keahlian luas yang diperoleh dari pekerjaan profesional, kesimpulan berikut dicapai melalui praktik:

1. Pengetahuan dilapangan dari proyek saat Anda mendapatkan pengalaman.
2. Praktikan mampu turun secara langsung mengenai mata kuliah Metode Peralatan Konstruksi untuk mengetahui jenis-jenis alat berat dan cara kerja alat-alat kerja
3. Praktikan mendapatkan pengetahuan mengenai metode pelaksanaan galian dan timbunan pada pekerjaan jalan tol.
4. Praktisi dapat belajar bagaimana mengenali masalah dan menemukan solusi atas masalah yang muncul selama operasi penggalian dan penimbunan pada proyek jalan tol.
5. Praktikan dapat mengetahui dan mendapatkan ilmu mengenai inspeksi *quality control*.

4.2. Saran

Di dalam pekerjaan pasti memiliki kesalahan disengaja maupun tidak sengaja dan setiap masalah pasti memiliki solusi dan jalan keluarnya. Hal tersebut menjadi hal yang biasa dalam suatu pekerjaan dan pastinya semua pihak terlibat dan terdampak akibat masalah tersebut dan harus segera mencari solusinya. Kontraktor memiliki sejumlah rekomendasi untuk dibuat mengenai masalah dengan proyek, termasuk yang berikut:

1. Para Pekerja yang tidak memakai Alat Pelindung Diri (APD) selama proses pembangunan dapat diatasi dengan adanya kegiatan Safety Morning yang diadakan oleh Health Safety Environment (HSE) setiap paginya untuk mengingatkan para

pekerja tentang betapa pentingnya untuk memakai Alat Pelindung Diri (APD).

2. Seharusnya Akses Jalan sudah direncanakan dan dibuat dari awal proses pembangunan, jika tidak ada akses jalan yang dibuat maka dari pihak kontraktor perlu mengevaluasi para pekerja dan segera membuat akses jalan agar tidak mempengaruhi jadwal pelaksanaan.
3. Agar kualitas material tidak mengalami penurunan, perlu adanya pelindung untuk material tersebut agar air yang turun tidak menyerap langsung ke material. Tentunya hal ini sangat berpengaruh terhadap kualitas material dan proses pekerjaan.

