

## BAB 5

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1. Kesimpulan

Berdasarkan analisis mengenai perbedaan pelaksanaan pekerjaan timbunan pada tanah rawa (*swamp*) dengan tanah non rawa pada Proyek MUTIP II ditemui kesimpulan sebagai berikut :

1. Terdapat perbedaan pada pelaksanaan pekerjaan timbunan di tanah rawa (*swamp*) dan non rawa yaitu dari segi material, alat, dan metode pelaksanaan.
2. Perbedaan dari segi material yaitu pemilihan batuan untuk lapis timbunan paling bawah pada tanah rawa (*swamp*) sedangkan pada tanah non rawa tidak dilaksanakan pemilihan material untuk lapisan paling bawah timbunan.
3. Perbedaan dari segi penggunaan alat yaitu penambahan alat excavator pada pelaksanaan pekerjaan timbunan pada tanah rawa (*swamp*) sedangkan pada tanah non rawa tidak ada penambahan alat *excavator*.
4. Perbedaan dari segi metode pelaksanaan yaitu tidak adanya pengerukan tanah (*land clearing and grubbing*) pada lapisan permukaan tanah eksisting pada tanah rawa (*swamp*) sedangkan pada tanah non rawa terdapat pengerukan material tanah (*land clearing and grubbing*) untuk lapisan permukaan tanah eksisting.

#### 5.2. Saran

Saran untuk peneliti berikutnya yang akan membahas mengenai tema pelaksanaan pekerjaan timbunan pada lahan non rawa dan rawa agar mendapatkan data primer seperti hasil wawancara, hasil observasi, dokumentasi dan data sekunder secara lengkap dan menyeluruh dikarenakan terdapat pekerjaan atau ruas jalan yang sudah selesai sehingga penulis belum mendapatkan data primer mengenai penggunaan jumlah tenaga kerja, hasil observasi pekerjaan secara langsung dan dokumentasi.