

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Puji dan syukur penulis ucapkan kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan tesis yang berjudul **“Kajian Perbandingan Pada Penggunaan Berbagai Merek Semen Terhadap Sampel Kuat Tekan Dan Kuat Lentur Beton Dengan Perawatan (*Curing*) Dan Tanpa Perawatan Pada Perkerasan Kaku (*Rigid Pavement*)”**. Adapun penulisan tesis ini dimaksudkan untuk memenuhi persyaratan kurikulum akademis untuk memperoleh gelar Magister Teknik Sipil pada Program Pascasarjana Universitas Islam Riau.

Penulisan Tesis ini pada dasarnya dilakukan karena penulis ingin dapat mengetahui secara langsung proses dalam pembuatan beton dan dapat mengetahui dari kekuatan pada masing - masing beton dengan menggunakan merek semen yang berbeda – beda serta pengaruh kekuatan yang ditimbulkan dengan adanya perawatan maupun tidak dilakukannya perawatan pada beton. Didalam pembuatan beton untuk memiliki kualitas yang baik banyak hal yang perlu diperhatikan, namun diharapkan nantinya dari hasil penelitian ini dapat menjadi suatu perbandingan atau sesuatu yang bermanfaat dalam pemilihan dan perencanaan beton untuk perkerasan kaku (*Rigid Pavement*).

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan tesis ini masih banyak terdapat kekurangan, oleh karena itu dengan kelapangan hati penulis menerima kritik dan saran yang bersifat membangun demi kesempurnaan dalam pembuatan tesis ini. Penulis berharap tesis ini dapat bermanfaat bagi semua pihak, terutama kalangan teknik sipil dan pelaku konstruksi.

Wassalamu'alaikumWr. Wb.

Pekanbaru, Agustus 2018

MOHD.ALFAJRIZAL
NPM. 153120058