

**PENGARUH PENGURANGAN DIMENSI *MOLD*
TERHADAP NILAI CBR MATERIAL
*CRUSHED LIMESTONE PANGANDARAN***

Diajukan sebagai syarat untuk menempuh ujian sarjana
di Program Studi S-1 Teknik Sipil Fakultas Teknik
Universitas Kristen Maranatha
Bandung

Disusun oleh:
AHMAD FAUZI IQBAL
NRP: 1421901

Pembimbing:
ANDRIAS SUHENDRA NUGRAHA, S.T., M.T.



**PROGRAM STUDI S-1 TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG
2018**

KATA PENGANTAR

Puji syukur penyusun panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas segala rahmat yang dilimpahkan oleh-Nya, sehingga dapat menyelesaikan penyusunan Tugas Akhir ini. Semoga laporan ini membantu menambah pengetahuan dan pengalaman bagi para pembaca. Dalam kesempatan ini penyusun mengucapkan terima kasih yang sedalam-dalamnya kepada Yth:

1. Kedua orang tua yang selalu mendoakan agar dalam pelaksanaan praktikum Tugas Akhir ini selalu diberi kelancaran oleh Allah SWT, khususnya kelancaran dalam perkuliahan.
2. Bapak Andrias Suhendra Nugraha., S.T., M.T. selaku dosen pembimbing yang selalu membimbing dari mulai pelaksanaan pengujian di Laboratorium hingga membimbing dalam pembuatan laporan Tugas Akhir ini.
3. Bapak Ir. Herianto Wibowo, M.T. selaku dosen penguji yang telah banyak memberikan masukan dan saran dalam penyusunan Tugas Akhir.
4. Ibu Dr. Ir. Asriwiyanti Desiani, M.T. selaku dosen penguji yang telah banyak memberikan masukan dan saran dalam penyusunan Tugas Akhir.
5. Ibu Hanny Juliany Dani, S.T., M.T. selaku dosen penguji yang telah banyak memberikan masukan dan saran dalam penyusunan tugas Akhir.
6. Seluruh dosen dan staf administrasi Program Studi S-1 Teknik Sipil, Universitas Kristen Maranatha yang telah mendidik dan membina dari awal perkuliahan.
7. Bintang Revlino, M Rizal Fadillah, Allen Heri Pamungkas, dan dr. Andik yang telah membantu dalam pelaksanaan pengambilan material *limestone* di Pangandaran.
8. Benny Taribaba yang membantu dari mulai proses *crushing* hingga pengujian CBR di laboratorium.
9. Harry yang selalu membantu pengujian CBR di laboratorium hingga larut malam.
10. Bapak Asep selaku teknisi laboratorium Mekanika Tanah Universitas Kristen Maranatha yang selalu membantu dalam pelaksanaan pengujian CBR laboratorium.

11. Teman-teman di laboratorium Mekanika Tanah yang selalu membantu dalam tata cara penulisan Tugas Akhir ini.

Penyusun menyadari bahwa dalam penyusunan laporan ini jauh dari sempurna, baik dari segi penyusunan, bahasan, ataupun penulisannya. Oleh karena itu penyusun mengharapkan kritik dan saran yang sifatnya membangun, khususnya dari dosen pembimbing serta penguji guna menjadi acuan dalam bekal pengalaman untuk lebih baik di masa yang akan datang.

Bandung, 11 Desember 2018

Penyusun

Ahmad Fauzi Iqbal

NRP: 1421901