

## KATA PENGANTAR

Buku dengan judul “**Pengaruh Kotoran Sapi dan Abu Sekam Padi Sebagai Bahan Campuran Terhadap Sifat Mekanik Batu Bata**” ini dibuat sebagai hasil dari mata kuliah tugas akhir dan sebagai syarat untuk menyelesaikan program Strata 1 pada Program Studi Teknik Fisika Universitas Telkom. Setelah melewati proses panjang berupa penelitian dan penulisan dengan bimbingan dari dosen, akhirnya buku ini dapat selesai ditulis dengan baik.

Pengambilan topik tugas akhir ini sendiri tidak lepas kekhawatiran akan pencemaran yang disebabkan oleh kotoran sapi perah termasuk sapi perah dari peternakan Kampung Pasir Anglin Kecamatan Lembang dimana bahan penelitian kotoran sapi berasal dari tempat tersebut.

Ucapan syukur juga tidak lupa diucapkan kepada Allah Subhanahu Wa Ta’ala atas rahmat dan kemudahan-Nya sehingga dapat diselesaikan buku ini. Semoga segala isi dari buku ini mendapat keberkahan dari-Nya. Ucapan terima kasih kepada kedua orang tua, Bapak Ediyanto dan Ibu Siti Aminah atas dukungan, do’a, dan biaya hingga selesai Pendidikan. Kepada Abang M. Fadli Pratama dan Adik Satriya Bagus Prakasa atas dukungan semangatnya. Kepada Bapak Ery Djunaedi, Ibu Amaliyah R.I.U., dan Bapak Abrar yang telah membantu dan membimbing hingga selesainya Tugas Akhir ini. Kepada dosen wali yang luar biasa Bapak Edy Wibowo. Kepada rekan kelas TF-39-01 dan Teknik Fisika Angkatan 2015 yang telah menemani masa-masa kuliah hingga akhir. Kepada Faris Izza Rabbani, sahabat yang selalu ada dan sangat membantu dari awal penelitian hingga buku ini ditulis. Kepada semuanya saya ucapkan terima kasih.

Buku ini tidak lepas dari kekurangan selama melakukan penulisan. Maka dari itu, buku ini terbuka untuk menerima saran dan kritik dari pembaca. Semoga buku ini dapat bermanfaat dan dapat digunakan sebagai rujukan pada penelitian-penelitian berikutnya.

Bandung, Juni 2020

Mirval Adetia

NIM : 1104154071