

**KAJIAN PERBANDINGAN BIAYA DAN WAKTU  
PELAKSANAAN PADA PEKERJAAN DINDING NON  
STRUKTURAL DENGAN MATERIAL BATA MERAH,  
BATA RINGAN, DAN *DRYWALL***

**SKRIPSI**



Oleh:

**LULU DANUR MAYASIN**

**222016160**

**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN  
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL  
BANDUNG  
2021**

## HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertandatangan dibawah ini:

Nama : Lulu Danur Mayasin

NRP : 22-2016-160

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa

Judul Skripsi :

KAJIAN PERBANDINGAN BIAYA DAN WAKTU PELAKSANAAN PADA PEKERJAAN DINDING NON STRUKTURAL DENGAN MATERIAL BATA MERAH, BATA RINGAN, DAN *DRYWALL*

Sepenuhnya adalah merupakan karya sendiri, tidak ada bagian didalamnya yang merupakan plagiat dari karya orang lain dan saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan.

Apabila dikemudian hari ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam karya saya ini, atau klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya ini, saya siap menerima sanksi sesuai dengan hukum yang berlaku.

Bandung, 8 Februari 2021

A handwritten signature in black ink is written over a 1000 Rupiah Indonesian postage stamp. The stamp features the Garuda Pancasila emblem and the text 'REPUBLIK INDONESIA', '1000', and '9DC4DAJX601198751'. The signature is stylized and appears to be 'Lulu Danur Mayasin'.

Lulu Danur Mayasin

**HALAMAN PENGESAHAN**

**KAJIAN PERBANDINGAN BIAYA DAN WAKTU  
PELAKSANAAN PADA PEKERJAAN DINDING NON-  
STRUKTURAL DENGAN MATERIAL BATA MERAH,  
BATA RINGAN, DAN DRYWALL**

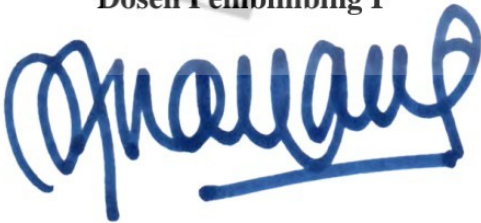
**SKRIPSI**

Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan  
Memperoleh Gelar Sarjana Teknik  
Pada  
Program Studi Teknik Sipil  
Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan  
Institut Teknologi Nasional Bandung

Bandung, Februari 2021

Mengetahui/Menyetujui,

Dosen Pembimbing I



**Katarina Rini Ratnayanti, S.T.,M.T.**  
NIP: 119961202

Dosen Ko-Pembimbing



**Badriana Nuranita, S.T.,M.T.**  
NIP: 120200201

Ketua Program Studi Teknik Sipil,



**Ir. Kamaludin, M.T., M.Kom.**  
NIDN: 119930806

## KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur kehadirat Allah SWT atas berkah, rahamat dan hidayah-Nya yang senantiasa dilimpahkan kepada penulis, sehingga bisa menyelesaikan skripsi dengan judul "Kajian Perbandingan Biaya dan Waktu Pelaksanaan Pada Pekerjaan Dinding Non-Struktural Dengan Material Bata Merah, Bata Ringan, dan *Drywall*" sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi di Program Pendidikan Sarjana pada Program Studi Teknik Sipil, Institut Teknologi Nasional Bandung.

Dalam penyusunan skripsi ini banyak hambatan serta rintangan yang penulis hadapi namun pada akhirnya dapat melaluinya berkat adanya bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak baik secara langsung maupun tidak langsung. Untuk itu pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan segala yang penulis butuhkan sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini.
2. Kedua orang tua, Mamah, Papah yang selalu memberikan dukungan dan juga do'a sehingga menguatkan penulis dalam menyelesaikan skripsi dan perkuliahan.
3. Keluarga besar tercinta, Amih, Teh Syela, A Angga, Teh Syelvi, A Fickar, Lucy, dan Atha yang selalu memberikan semangat dan do'anya memberikan dukungan yang besar kepada penulis.
4. Ibu Katarina Rini Ratnayanti, S.T., M.T. dan Ibu Badriana Nuranita, S.T., M.T. selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan waktunya membimbing, menuntun, dan memberikan solusi terbaik kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
5. Bapak Dr. Techn. Indra Noer Hamdhan selaku dosen wali yang telah memberikan dukungan pengarahan selama masa perkuliahan.
6. M Farhan Firdaus yang selalu menemani dan memberikan semangat setiap harinya selama menyelesaikan skripsi ini, mari kita lanjutkan perjalanan berikutnya, sehat dan bahagia selalu untuk kita.

7. Semua staf pengajar dan karyawan Teknik Sipil Institut Teknologi Nasional Bandung yang telah membantu selama menyelesaikan masa studi.
8. Seluruh pihak yang secara langsung maupun tidak langsung membantu penulis selama masa menyelesaikan studi di Teknik Sipil Institut Teknologi Nasional Bandung.
9. Teman-teman Himpunan Mahasiswa Sipil Institut Teknologi Nasional Bandung, khususnya angkatan 2016 yang mengisi hari-hari penulis selama masa perkuliahan. Terimakasih atas segala ceritanya.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna dikarenakan terbatasnya pengalaman dan pengetahuan yang dimiliki penulis. Oleh karena itu, penulis mengharapkan segala bentuk saran serta masukan bahkan kritik yang membangun dari berbagai pihak. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi para pembaca dan semua pihak.

Bandung, Februari 2021



Penulis

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI  
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

---

Sebagai sivitas akademik Institut Teknologi Nasional, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Lulu Danur Mayasin  
NIM : 22-2016-160  
Program Studi : Teknik Sipil  
Fakultas : Teknik Sipil dan Perencanaan  
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Institut Teknologi Nasional **Hak Bebas Royalti Noneklusif (*Non-exclusive Royalty- Free Right*)** atas karya ilmiah saya yang berjudul:

**KAJIAN PERBANDINGAN BIAYA DAN WAKTU PELAKSANAAN  
PADA PEKERJAAN DINDING NON STRUKTURAL DENGAN  
MATERIAL BATA MERAH, BATA RINGAN, DAN DRYWALL**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Eksklusif ini Institut Teknologi Nasional berhak menyimpan, mengalihmedia/format-kan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Bandung, 8 Februari 2021

Yang menyatakan



(Lulu Danur Mayasin)