

**LAPORAN KERJA PRAKTEK**

**METODE PEKERJAAN STRUKTUR ATAS**  
**( KOLOM, BALOK, LANTAI & SHEARWALL )**

**APARTEMENT PARAGON SQUARE**  
**CIKOKOL - TANGERANG**

**Diajukan sebagai syarat untuk meraih gelar Sarjana Teknik Strata I ( S-1 )**



**Disusun oleh :**

**NAMA : MUHAMMAD ALIRUSMAN LUBIS**

**NIM : (41107010016)**

**UNIVERSITAS MERCU BUANA**  
**FAKULTAS TEKNIK SIPIL dan PERENCANAAN**  
**JURUSAN TEHNIK SIPIL**

**TERAKREDITASI B BERDASARKAN BADAN AKREDITASI**

**NASIONAL PERGURUAN TINGGI**

**NOMOR : 012 / BAN – PT / AK – VII / S1 / VII / 2008**

**2013**

**LEMBAR PENGESAHAN**

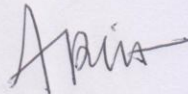
Dengan ini menyatakan bahwa mahasiswa yang tercantum di bawah ini :  
**MUHAMMAD ALIRUSMAN LUBIS**                      **41107010016**

Telah melaksanakan Kerja Praktek pada Proyek Pembangunan Apartemen Paragon Square PT. WASKITA KARYA, Cikokol – Tangerang, terhitung mulai tanggal 16 April sampai dengan tanggal 01 juli 2013

**Mengesahkan**

Tanggal :

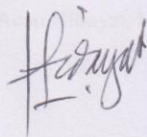
Dosen Pembimbing KP  
Teknik Sipil FTPD UMB  
Jakarta



Ir. Zainal Arifin, MT

Tanggal :

Koordinator KP  
Teknik Sipil FTPD UMB  
Jakarta



Ir. Acep Hidayat, MT

Tanggal :

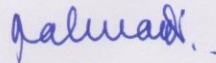
Pembimbing KP Lapangan  
PT. WASKITA KARYA  
Proyek Apartemen Paragon Square



Dede Sumasna

Tanggal :

Ketua Jurusan Teknik Sipil  
Fakultas Teknik Perencanaan dan Desain  
Universitas Mercu Buana  
Jakarta



Ir. Mawardi Amin, MT

## KATA PENGANTAR

Tidak ada kata yang dapat saya ungkapkan selain puji dan syukur kami kepada Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat, karunia, serta ijin-Nyalah proses penyusunan laporan kerja praktek Apartement Paragon Square ini dapat terselesaikan.

Laporan Kerja Praktik ini disusun berdasarkan pengamatan dan data-data yang saya peroleh dari PT. WAKITA KARYA selaku konsultan proyek konstruksi. Selama pelaksanaan Kerja Praktek di Proyek Apartemen Paragon Square saya dapat mengetahui cara - cara teknis pelaksanaan proyek dilapangan dengan segala permasalahannya, saya juga dapat mempelajari system koordinasi antara semua pihak yang terkait.

Pada kesempatan ini, saya mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang dengan tulus ikhlas membantu dan meluangkan waktu untuk kami baik dari segi moril, maupun materil, langsung maupun tidak langsung sehingga laporan kerja Praktik ini dapat saya selesaikan. Terima kasih yang sebesar - besarnya saya ucapkan antara lain :

1. Kedua orang tua saya tercinta yang tidak pernah berhenti memberikan support, semangat, doa, perhatian, dan cinta kasih, serta dukungan dalam segi fasilitas dan finansial dalam menyusun Laporan Kerja Praktik ini.

2. Bapak Ir. Zainal Arifin, MT. Selaku dosen pembimbing Kerja Praktik dan dosen Pembimbing akademik saya yang dengan sabar membimbing saya serta memberikan masukan-masukan dan saran yang berguna bagi saya dalam penyusunan Laporan Kerja Praktik ini.  
Bapak Ir. Mawardi Amin, MT. Selaku Koordinator Kerja Praktek dan Ketua Jurusan Fakultas Teknik Sipil & Perencanaan, yang telah memudahkan jalan saya untuk pelaksanaan Kerja Praktik.
3. Semua Dosen dan Staff Fakultas Teknik Sipil & Perencanaan, yang tidak bisa disebutkan satu-persatu namanya, mudah-mudahan tidak mengurangi rasa hormat kami.
4. Kepada PT. WASKITA KARYA. Yang sudah menerima saya dengan baik, dan menempatkan saya di proyek Paragon Square.
5. Bapak Ir. Harry Indrianto. Selaku Pimpinan Proyek Apartemen Paragon Square yang telah memberikan kesempatan kepada saya untuk belajar serta mengaplikasikan teknis dilapangan kami di proyek.
6. Bapak Ir.Dede Sumasna, Selaku pembimbing saya di lapangan yang telah membantu saya dalam hal pengaplikasian metode kerja dilapangan yang sesungguhnya
7. Bapak Ir. Adriansyah, juga selaku pembimbing tehnik saya,yang sudah sabar memberikan pengarahan serta ilmu yang sangat bermanfaat bagi saya

8. Seluruh bapak-bapak yang ada di kantor PT. WASKITA KARYA yang tidak dapat saya ucapkan satu persatu namanya, mudah-mudahan tidak mengurangi rasa hormat saya. Terima kasih ya bapak-bapak semuanya atas bimbingannya selama ini. Maaf bila selama ini saya sudah merepotkan bapak-bapak sekalian.

9. Adik-adik Sipil 2009, 2010,2011. Makasih ya buat perhatian yang telah kalian berikan kepada saya selama ini. Perjuangan kalian masih panjang. Semangat yaaaa....!!!

10. Dan semua pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu-persatu yang telah memberikan bantuan baik secara langsung maupun tidak langsung dalam penyusunan Laporan Kerja Praktik ini.

Semoga Tuhan Yang Maha Esa melimpahkan rahmat dan karuniaNya kepada mereka semua, dan mendapat balasan yang lebih atas segala bantuan yang telah mereka berikan.

Banyak hal yang telah saya lakukan untuk menyempurnakan laporan Kerja Praktik ini, namun dengan segala keterbatasan ilmu dan keterampilan yang saya miliki hendaknya dapat dimaklumi jika nantinya ditemukan banyak kekurangan di sana-sini. Ibarat kata "No body's perfect". Karena itu kritik dan saran akan sangat berarti guna memperbaiki dimasa yang akan datang.

Akhir kata Penulis menyadari sepenuhnya bahwa dalam penyusunan laporan ini masih jauh untuk dikatakan sempurna. Walaupun demikian, semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi kita, Amin.

Jakarta, juli 2013

Penulis