

INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER
FAKULTAS TEKNIK SIPIL, PERENCANAAN DAN KEBUMIHAN
PROGRAM SARJANA (S1) DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL FTSPK – ITS

**BERITA ACARA PENYELENGGARAAN UJIAN
TUGAS AKHIR**

Pada hari ini **Senin** tanggal **1 Februari 2021** pukul **09.00 WIB** telah diselenggarakan **UJIAN TUGAS AKHIR** Program Sarjana (S1) Departemen Teknik Sipil FTSPK-ITS bagi mahasiswa:

NRP	Nama	Judul Tugas Akhir
03111640000067	Muhammad Rifky Trisnawardhana	Evaluasi Perancangan Jembatan Longspan Cililitan Proyek LRT Jabodebek Menggunakan Balanced Cantilever Precast Post-Tensioned Box Girder

- Dengan perbaikan/penyempurnaan yang harus dilakukan adalah :
 - Permasalahan dan tujuan di bab 1 serta kesimpulan disesuaikan dengan yang sudah dikerjakan.
 - Perletakan struktur diperjelas kembali mana-mana saja yang monolitik dan menggunakan Pot-Bearing.
 - Batasan permasalahan ditambahkan tidak meninjau kehilangan prategang dan beban pelaksanaan
 - Cek kembali perhitungan pile-cap dan pier head dengan menggunakan Deep Beam/STM.
 - Teknik pemodelan dibuat satu bab tersendiri secara lengkap.
- Rentang nilai dari hasil diskusi Tim Penguji Tugas Akhir adalah **A** AB / B / BC / C / D / E
- Dengan hasil ujian (wajib dibacakan oleh Ketua Sidang di depan Peserta Ujian dan Penguji) :
 - Lulus Tanpa Perbaikan
 - Mengulang Ujian Seminar dan Lisan
 - Lulus Dengan Perbaikan
 - Mengulang Ujian Lisan

Tim Penguji :

- Bambang Piscesa, ST. MT. PhD** (Pembimbing 1)
- Prof. Ir. Priyo Suprobo, MS. PhD** (Pembimbing 2)
- Ir. Faimun, MSc. PhD**
- Prof. Dr. Ir. I Gusti Putu Raka**

Surabaya, 1 Februari 2021

Mengetahui,

**Sekretaris Departemen I
Bidang Akademik dan Kemahasiswaan**

Ketua Sidang



Data Iwanata, ST. MT. PhD

NIP 19800430 200501 1 002

(.....**Ir. Faimun, MSc. PhD**.....)
Nama terang