

DESAIN KAMPUS II UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA TORAJA DI KAKONDONGAN TORAJA UTARA SULAWESI SELATAN

Yulius Pakiding¹⁾ dan Dedy²⁾

¹⁾Dosen UKI Toraja ²⁾Alumni UKI Toraja

ABSTRAK

UKI Toraja mendapat kepercayaan yang tinggi dari masyarakat sehingga jumlah mahasiswa UKI Toraja dari tahun ketahun semakin bertambah untuk memenuhi tuntutan kebutuhan ruang maka diperlu penambahan ruang yang terencana baik jangka pendek maupun jangka panjang . Perencanaan kampus II UKI Toraja diperlukan analisa site, analisa kebutuhan ruang, analisa struktur bangunan dan analisa estetika bangunan yang mencerminkan ciri arsitektur Toraja.

Kata Kunci : Desain , Kampus II UKI Toraja

PENDAHULUAN

Berhubung dengan semakin bertambahnya jumlah mahasiswa serta meningkatnya kebutuhan akan sarana dan prasarana pendidikan tinggi yang lebih memadai , Yayasan Perguruan Tinggi Kristen Makale (YPTKM), sebagai penyelenggara Universitas Kristen Indonesia TORAJA (UKI Toraja) berpendapat bahwa infrastruktur UKI Toraja yang ada sudah tidak mampu memenuhi kebutuhan pendidikan tinggi yang berkualitas. Sehubungan dengan itu, maka YPTKM memutuskan membangun kampus yang baru yang terletak di kampus II, kakondongan Toraja Utara.

Perletakan batu pertama sebagai tanda di mulainya pembangunan ini telah dilakukan oleh Bupati Toraja Utara pada tanggal 28 Oktober 2014.

SEJARAH SINGKAT

Pada mulanya UKI toraja bernama **College Pendidikan guru (CPG)** yang didirikan pada tahun 1997 sebagai salah satu upaya untuk mengatasi kekurangan guru di tana toraja dan daerah- daerah sekitarnya pada waktu itu. Sesuai dengan perkembangan pendidikan dimana kebutuhan akan tenaga pendidik semakin meningkat maka pada tahun 1971 perguruan tinggi ini di tingkatkan statusnya dan di beri nama **Sekolah Tinggi Keguruan Dan Ilmu Pendidikan (STKIP) Kristen** . seiring dengan meningkatnya minat masyarakat kan pendidikan non kependidikan , maka pada tahun 1992 , dengan SK dirjen pendidikan tinggi Depdikbud, perguruan ini di tingkatakan statusnya menjadi **Universitas dengan nama Universitas Kristen Indonesia Toraja** di singkat **UKI Toraja**

Sejak berdiri sebagai CPG samapi menjadi uki toraja sampai sekarang , perguruan tinggi ini telah menamatkan 4.638 alummi, yang terdiri dari S1 sebanyak 3117 orang dan D3 1321 Orang dari semua program studi yang ada di universitas tersebut. Alumni UKI Toraja telah terbesar di seluruh Nusantara, baik sebagai PNS (terutama sebagai guru) maupun sebagai pegawai swasta.

PROFILE SINGKAT

A. Fakultas , Program Studi , dan Mahasiswa

Pada saat ini UKI Toraja terdiri dari 4 (empat) fakultas dengan 8 (delapan) program studi. Keempat fakultas tersebut adalah :

1. **Fakultas keguruan dan ilmu pendidikan** dengan 4 (empat) progdi dan 1 (satu) program khusus yaitu:
 - a. Prodi pendidikan bahasa dan sastra Indonesia (terakreditasi B)
 - b. Prodi pendidikan bahasa dan sastra Inggris (terakreditasi B)
 - c. Prodi pendidikan matematika (terakreditasi B)
 - d. Prodi Teknologi pendidikan (terakreditasi B)
 - e. Prodi Pendidikan Guru Sekolah dasar (terakreditasi B)
2. **Fakultas teknik** dengan 2 (dua) prodi yaitu :
 - a. Teknik sipil (terakreditasi B)
 - b. Teknik mesin (terakreditasi B)
3. **Fakultas pertanian** dengan 1 (dua) prodi, yaitu :
Agroteknologi (terakreditasi)

- 4. **Fakultas ekonomi** dengan 1 (satu) prodi yaitu :
Manajemen (terakreditasi B)
- 5. **Fakultas Teologi** dengan 1 prodi, yaitu:
Ilmu Teologi (terakreditasi)
Jumlah mahasiswa Per 30 September 2014 =
5377 Mahasiswa.

- d. Lantai 4 terdiri dari 1 ruang kuliah + 2 Perpustakaan + 1 ruang dosen + 4 ruang kuliah/ruang serba guna + 3 ruang structural + 5 KM/WC

RANCANGAN BANGUNAN

1. Spesifikasi Pemanfaatan Gedung

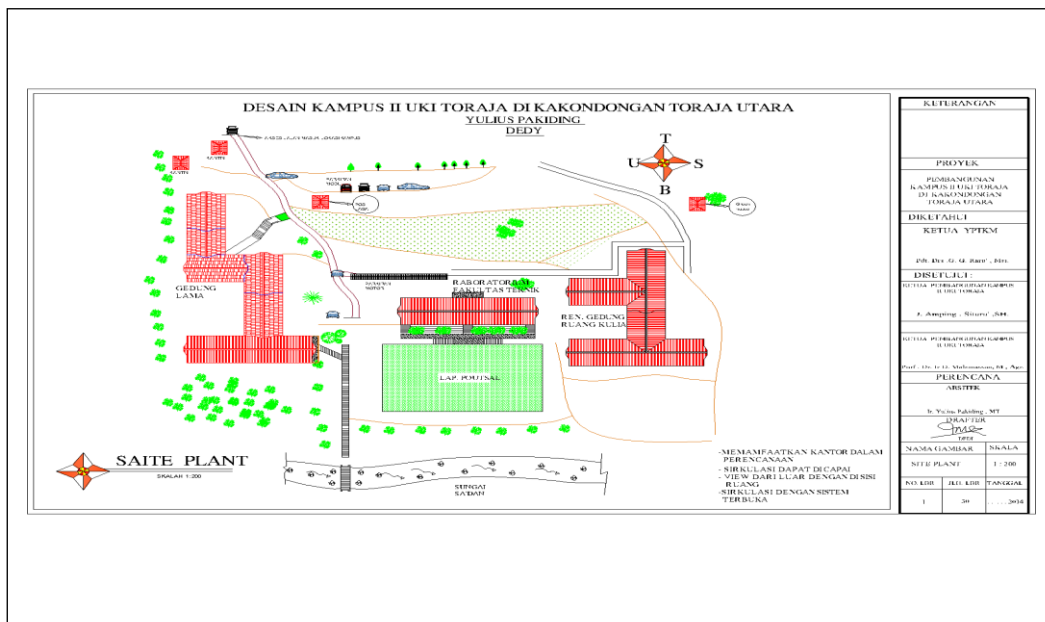
Bangunan terdiri atas 5 (lima) unit dengan spesifikasi penggunaan sebagai beri

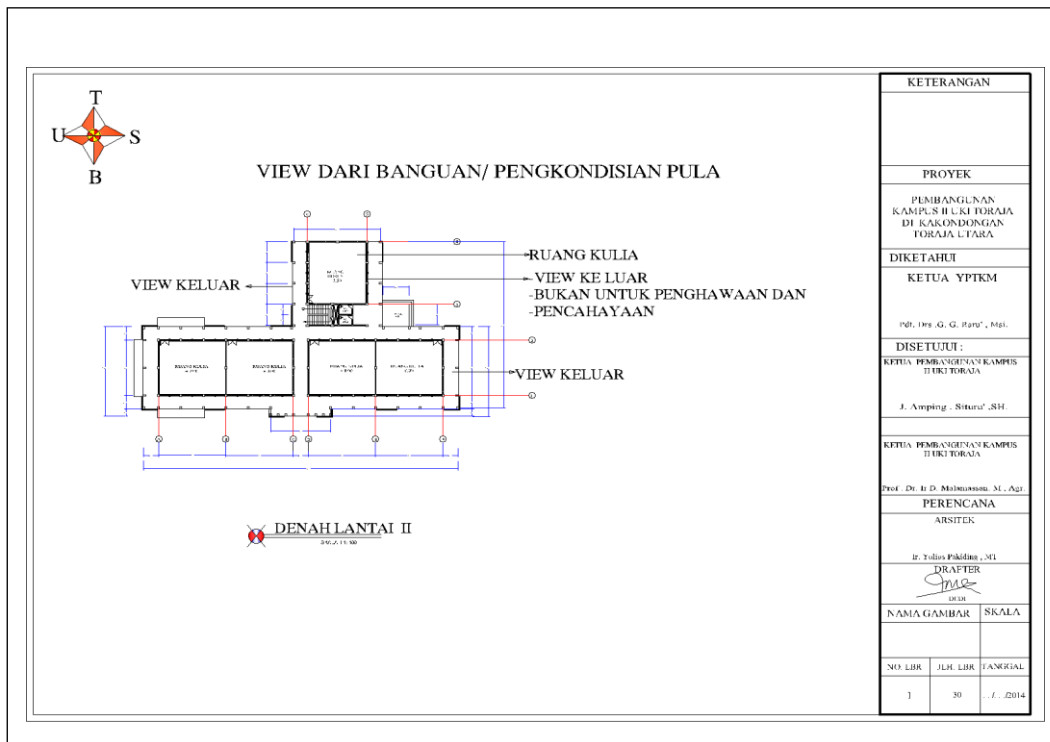
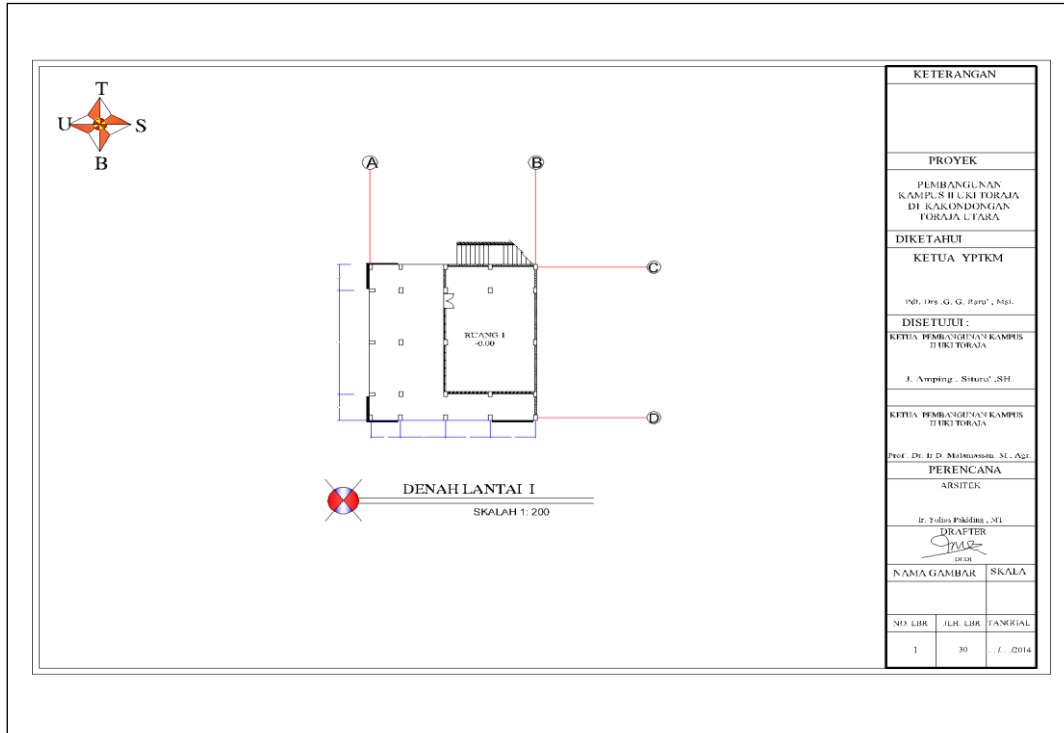
- a. Lantai 1 terdiri dari 7 ruang kuliah 1 Ruang dosen +1 Ruang BAAK + 2 Ruang Struktural + 5 KM/WC
- b. Lantai 2 terdiri dari 7 ruang kuliah 1 Ruang dosen + 1 Ruang BAAK +2 Ruang Struktural + 5 KM/WC
- c. Lantai 3 terdiri dari 7 ruang kuliah 1 Ruang dosen + 1 Ruang BAAK +2 Ruang Struktural + 5 KM/WC

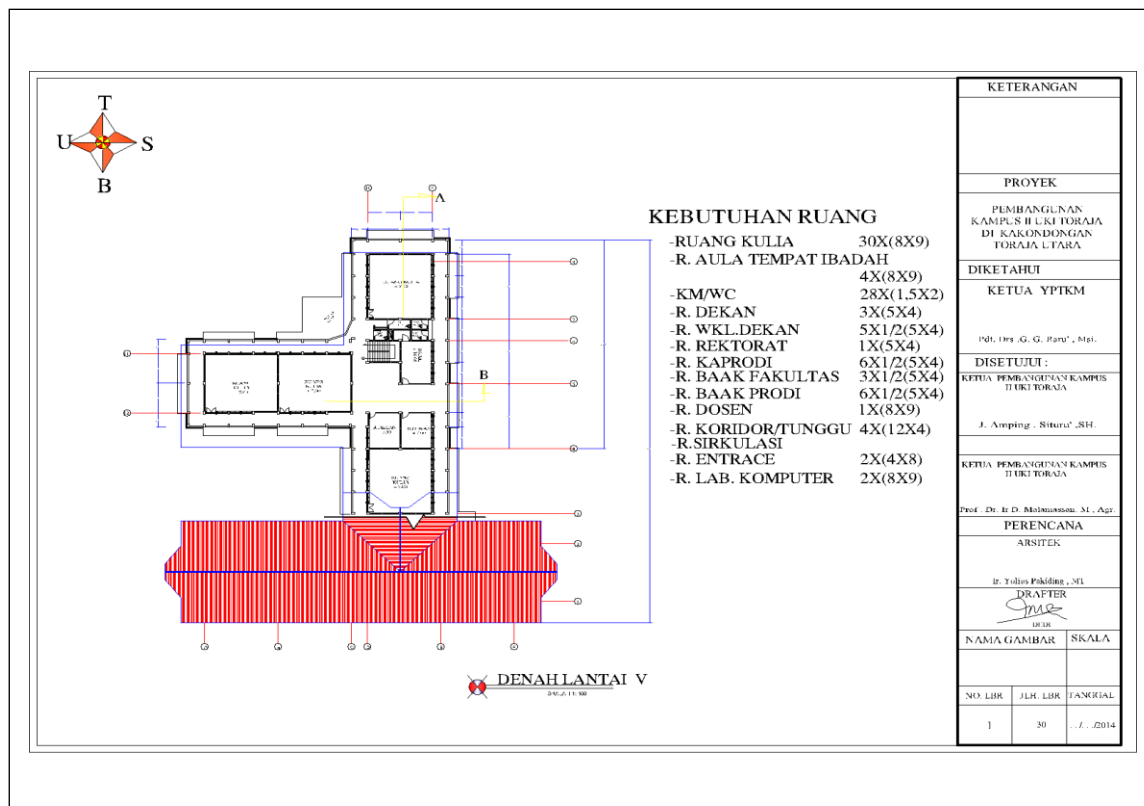
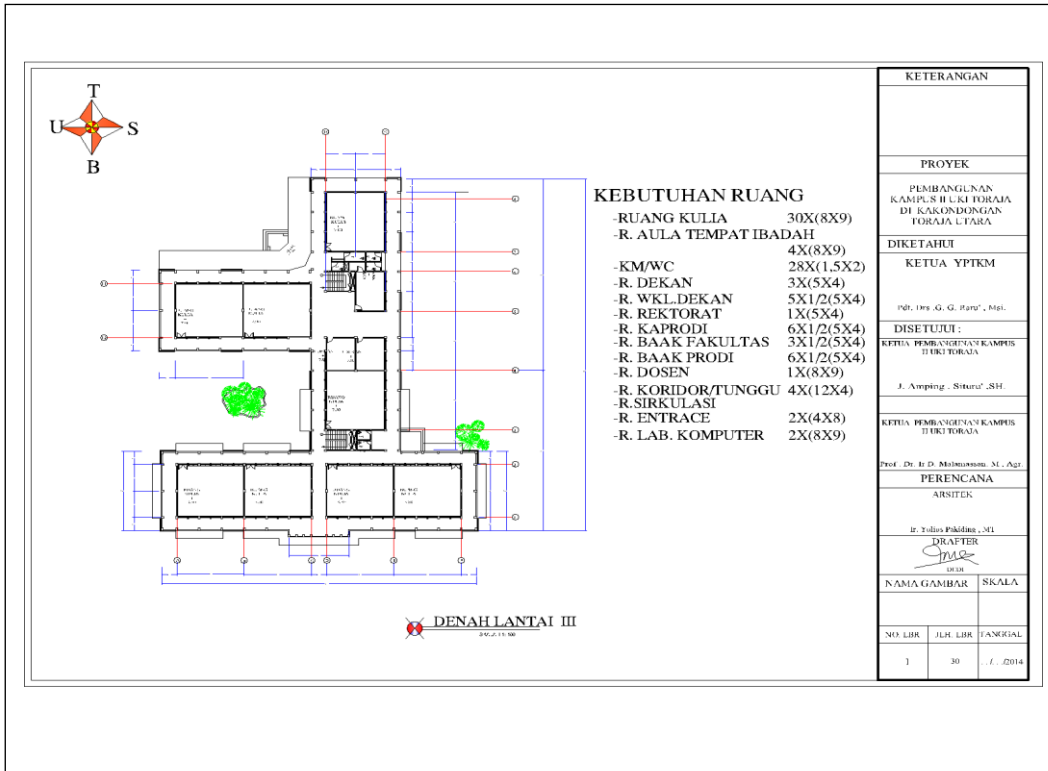
2. Rencana Anggaran Biaya

Jumlah biaya yang dibutuhkan sebanyak Rp 12.805.383.000,00. (dua belas milliyar delapan ratus lima juta tiga ratus delapan puluh tiga ribu rupiah).

Pembangunan kampus ini dilaksanakan dengan system swakelola oleh YPTKM/UKI Toraja dengan memanfaatkan tenaga-tenaga akademik UKI Toraja sendiri yang memiliki keahlian dan pengalaman dalam bidang disain dan kontruksi bangunan sipil. Perletakan batu pertama dilakukan oleh Gubernur Prov. Sulsel pada tanggal 28 oktober 2014 dan pelaksanaan pembangunan di mulai pada tanggal 10 November 2014.









KESIMPULAN

Gedung kampus II UKI Toraja berlantai empat , terdiri dari 30 ruang kuliah, 2 ruang dosen, 2 ruang Laboratorim Komputer , 4 ruang tunggu, 12 ruang kantor dan 28 km/ wc, dengan struktur rangka beton bertulang dan struktur rangka baja konvensional untuk rangka atap.

DAFTAR PUSTAKA

Frick Heinz, Ilmu Konstruksi Bangunan dan Utilitas Bangunan, Kanisius
Neufert Ernst, Data Arsitek
Pakiding Yulius 2010, Desain Kampus I UKI Toraja di Makale. Agrosaint
Schueller Wolfgang, Struktur Bangunan Bertingkat Tinggi, PT Refika Aditama