

PROFIL LABORATORIUM TEKNOLOGI BANGUNAN DAN PEMODELAN

A. Latar Belakang

Laboratorium Teknologi Bangunan dan Pemodelan berdiri tahun 1992, adalah salah satu laboratorium yang ada dibawah koordinasi kelompok keahlian Struktur yang merupakan salah satu laboratorium di lingkungan Departemen Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Andalas.

Laboratorium ini berfungsi menunjang proses belajar mengajar dan penelitian dalam bidang pemodelan dan struktur, selain materi yang didapat dari bidang kuliah, mahasiswa diharuskan mengerjakan tugas besar dari laboratorium.

B. Visi dan Misi

- Visi
Menjadi pusat pendidikan, Pengembangan ilmu dan aplikasi rekayasa sipil yang unggul dalam bidang kebencanaan pada tingkat nasional dan internasional.

- Misi
 1. Menyelenggarakan Pendidikan rekayasa sipil yang berkualitas untuk menghasilkan lulusan yang mampu bersaing di tingkat nasional dan internasional.
 2. Menyelenggarakan penelitian yang inovatif dan aplikatif dalm bidang rekayasa sipil khususnya yang menyangkut kebencanaan.
 3. Mendarmabaktikan ilmu pengetahuan dan teknologi dalam bidang rekayasa sipil yang bermanfaat bagi masyarakat.

C. Praktikum dan Tugas Besar yang Dilaksanakan

- Praktikum Menggambar Rekayasa
- Tugas Besar Konstruksi Bangunan

D. Dosen Laboratorium Teknologi Bangunan dan Pemodelan

Nama	Jabatan	Foto
Ir. Rudy Ferial, M. T.	Kepala Laboratorium	 A portrait of an elderly man with short grey hair and glasses, wearing a blue batik shirt with a yellow and white pattern. He is set against a solid red background.
Vebryan Ramadana, S. Ars, M. Ars.	Dosen Pembimbing	 A portrait of a young man with short black hair, wearing a grey suit jacket, a black shirt, and a grey striped tie. He is set against a solid red background.

E. Asisten Laboratorium Teknologi Bangunan dan Pemodelan

Nama	Nim	Jabatan	Foto
Farhan Noer	1910923058	Koordinator Asisten	
Anisah Junaidi	1910923037	Bendahara Utama	
Ayu Windari	2010921042	Bendahara	

Lailatul Mardatillah	1910923021	Koordinator Admin	
Afiful Ariq El-Ahmady	1910922033	Koordinator Praktikum	
Noni Ambarwati	2010922001	Praktikum, Admin	
Hanifa Roja Azizah	2010922014	Praktikum, Admin	

Azzikri Maulana Jamal	2010922064	Praktikum, Admin	
Fauzan Azima Husfa	1910923004	Koordinator Pelatihan	
Evinum Melya Salsabila	1910922016	Pelatihan	
Aldi Anugrah Mahesa	2010921039	Pelatihan, Admin	




<p>Oza Nori Nomya</p>	<p>2010922019</p>	<p>Pelatihan, Admin</p>	
<p>Riswandi Naro</p>	<p>2010922031</p>	<p>Pelatihan, Admin</p>	
<p>Rizki Fauzi</p>	<p>1910921038</p>	<p>Koordinator Penelitian dan Pengembangan</p>	
<p>Rizky Erpagal</p>	<p>1910922020</p>	<p>Penelitian dan Pengembangan</p>	

Inka Nabilla	2010922045	Penelitian dan Pengembangan, Admin	
Al Fayad Zabihullah	2010923018	Penelitian dan Pengembangan, Admin	
Syafiq Al Mushoddaq	2010923024	Penelitian dan Pengembangan, Admin	
Yunawirul Ardho	2110921034	Asisten Magang	

Rahma Amalia	2110921035	Asisten Magang	
Ihsanul Fachri	2110921043	Asisten Magang	
Rezki Rahman	2110922004	Asisten Magang	
Zaki Atailah	2110922008	Asisten Magang	

Yesenia Arwa	2110922056	Asisten Magang	
Maulana Ikhsan Fiory	2110922058	Asisten Magang	
Imra Aziza	2110923009	Asisten Magang	
Lova Qonita Rizelina	2110923034	Asisten Magang	

F. Alat Unggulan Laboratorium Teknologi Bangunan dan Pemodelan

Nama Alat	Foto
<p>LTBP <i>Training Centre</i></p>	
<p>Studio Gambar</p>	
<p>Televisi</p>	

Proyektor



Printer A3

