

UPI

UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA



PROFIL



PROGRAM STUDI D3 TEKNIK ARSITEKTUR PERUMAHAN

JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK ARSITEKTUR
FAKULTAS PENDIDIKAN TEKNOLOGI & KEJURUAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA

Jalan. DR. Setiabudhi No: 229 Bandung e-mail :
d3_tap@upi.edu

Leading and Outstanding

UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA

JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK ARSITEKTUR, PROGRAM STUDI

D3

**TEKNIK ARSITEKTUR
PERUMAHAN**

D3 DASAR PENYELENGGARAAN PROGRAM STUDI

Program Studi Diploma III Teknik Arsitektur Perumahan FPTK Universitas Pendidikan Indonesia sebagai Lembaga Pendidikan yang menyelenggarakan Program Studi Teknik Perumahan berdasarkan SK Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi No. 242/dikti/Kep/2000 Tanggal 25 Juli 2000, mengemban tugas untuk menghasilkan tenaga profesional dalam bidang Teknik Perumahan, yang dapat bekerja pada industri konstruksi, konsultan arsitektur, developer, dan kewirausahaan secara luas, sesuai dengan konsentrasi keahlian program studi Teknik Arsitektur Perumahan. Tujuan pendidikan tersebut di atas sebagai bentuk untuk mengantisipasi dan menjawab tantangan perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi serta pasar global.



VISI & MISI

PROGRAM D3 TEKNIK ARSITEKTUR PERUMAHAN

D3 Visi :

Sebagai lembaga pendidikan yang senantiasa berupaya untuk menjadi penyelenggara pendidikan profesi pada tingkat lokal dan regional, yang peduli terhadap pendidikan teknologi dan lingkungan, dikelola oleh sumber daya manusia yang profesional, dan mampu memberikan layanan terbaik bagi masyarakat, serta tumbuh dan berkembang dengan konsep pembelajaran sehat.

Misi :

Mempersiapkan mahasiswa untuk menjadi tenaga profesional ahli madya yang siap mengembangkan diri; sebagai tenaga profesional teknik arsitektur perumahan yang dapat bekerja pada dunia industri perumahan/developer, kontraktor, jasa konsultasi/biro arsitektur, produsen bahan arsitektur, yang mampu bersaing secara global, bersikap dan bertindak mandiri, mempunyai hasrat untuk selalu mengembangkan diri secara berkesinambungan, mampu bekerja dalam tim, bersikap etis dan berwawasan nasional maupun global.



TUJUAN PROGRAM STUDI

1. Menghasilkan tenaga profesional tingkat madya dalam bidang Teknik Arsitektur Perumahan yang dapat bekerja sendiri maupun dalam tim.
2. Menghasilkan tenaga profesional madya Teknik Arsitektur Perumahan yang dapat bekerja pada industri konstruksi, developer, konsultan arsitektur, produsen bahan arsitektur, dan kewirausahaan secara luas, sesuai dengan konsentrasi keahlian program studi Teknik Arsitektur Perumahan.



D3

SASARAN

PROGRAM STUDI

Sasaran Kompetensi Lulusan:

1. Memiliki kemampuan akademik program keahlian dan sikap profesional madya dalam perancangan hunian tempat tinggal.
2. Memiliki kemampuan profesi keahlian dalam membuat gambar kerja dan dokumen lainnya untuk kepentingan proyek konstruksi.
3. Memiliki kemampuan profesi keahlian yang tanggap terhadap kemajuan teknologi dan lingkungannya sebagai upaya dalam mengembangkan diri kearah yang lebih baik.



D3 **TENAGA**
PENGAJAR

Program studi D3 Teknik Arsitektur Perumahan memiliki dosen sebanyak 6 dosen tetap dan 15 dosen tidak tetap, seluruh dosen pengajar telah menempuh pendidikan S2 pada bidang Perancangan Arsitektur, Perancangan Kota Urban Design, teknologi Bangunan, Perumahan & Pemukiman, Lingkungan, dan Pendidikan. Bahkan beberapa dosen sedang menempuh program pendidikan S3 di Luar Negeri maupun Dalam Negeri, dan satu dosen diantaranya telah menyelesaikan pendidikannya dan bergelar DR pada bidang lingkungan.

1. DR. H. Maman Hilman, MPd. MT. (UPI, UNPAR, IPB)
2. Drs. Iyes Ardiwinata. (ITB)
3. Drs. Suprian AS. (UPI)
4. Drs. Suteja Sumadipura. (UPI)
5. Drs. Salmon ZT. (UPI)
6. Ir. H. Rubianto Ramelan, MT. (ITB, UNDIP)
7. Ir. H. Sidik Hananto, MT. (ITB, UNPAR)
8. Drs. Dadang Ahdiat, MSa. (UPI, ITB)
9. Dra. Cornellia Rimba. (UPI)
10. DR. MS. Barliana, MPd. MT. (UPI, UNY, UNPAR, UPI)
11. Dra. Tjahyani Busono, MT. (UPI, UNPAR)
12. DR. Sri Handayani, MPd. (UPI, IPB)
13. Drs. Asep Yudi Permana, MDes. (UPI, ITB)
14. Dra. Lilis Widaningsih, MT. (UPI, UNPAR)
15. Erna Krisnanto, ST. MT. (UGM, ITB)
16. Diah Srihartati, ST. MT. (ITB)
17. Tutin Aryanti, ST. MT. (ITB)
18. Lucy Yosita, ST. MT. (ITB)
19. Usep Surahman, ST. MT. (ITB)
20. Beta Paramita, ST. MT. (UNDIP)
21. Fauzi Rahmanulah, SPd. MT. (UPI, ITB)
22. Noryanto, SPd. MT. (UPI, ITB)
23. Riska Mardiana, ST. (TRISAKTI)
24. Suhandi Siswoyo, ST. MT. (ITB)
25. Diah Cahyani, ST. MT. (UNS, ITB)



D3 SARANA PERKULIAHAN

LABORATORIUM

Program studi D3 teknik Arsitektur Perumahan juga dilengkapi dengan beberapa laboratorium yang berfungsi untuk pengembangan dan penelitian. Laboratorium tersebut adalah :

- Laboratorium Perancangan
- Laboratorium Pemukiman Dan Kota
- Laboratorium Teknologi Bangunan
- Laboratorium Sejarah Dan Teori Arsitektur

RUANG KELAS & STUDIO

Pelaksanaan kegiatan belajar mengajar dilengkapi sarana yang cukup lengkap. Hal ini memungkinkan kegiatan belajar mengajar dapat berjalan dengan lancar dan terfokus pada tujuan pembentukkan sumber daya manusia yang profesional

1. 4 Ruang Kelas
2. 1 Ruang Seminar
3. 2 Studio Perancangan (manual)
4. 1 Studio Perancangan (masinal)
5. 1 Studio Perancangan Interior
6. 1 Laboratorium Perancangan Digital
7. 1 Studio Digital Tugas Akhir



D3 SARANA PERPUSTAKAAN

2008

Program studi D3 Teknik Arsitektur Perumahan dilengkapi perpustakaan pusat yang memuat berbagai macam judul buku yang berkaitan dengan ilmu bidang studi maupun kependidikan. Selain perpustakaan pusat mahasiswa juga disediakan perpustakaan pada tingkat jurusan yang memuat berbagai macam buku bidang studi dan terdapat macam-macam tugas karya mahasiswa terbaik yang dapat diakses sebagai referensi dalam penyusunan tugas mahasiswa.

Selain buku sebagai referensi pembelajaran mahasiswa juga diberikan kesempatan untuk mencari referensi pembelajaran melalui internet yang disediakan oleh universitas (UPI-net) dengan kapasitas 350 unit komputer *on line* siap akses



UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA

JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK ARSITEKTUR, PROGRAM STUDI

D3

**TEKNIK ARSITEKTUR
PERUMAHAN**

D3 SISTEM PENDIDIKAN

Sistem pendidikan dilaksanakan dengan sistem Satuan Kredit Semester (SKS). Saat ini mahasiswa menjalani proses pendidikan dengan kurikulum 2006 dengan beban SKS studi sebanyak 112 SKS, 44 Mata Kuliah. Terdiri dari 10 SKS Mata Kuliah Umum, 6 SKS Mata Kuliah Keahlian Fakultas Teknik dan 96 SKS Mata Kuliah Keahlian Bidang Studi Teknik Arsitektur Perumahan. Pendidikan Program D3 ini dapat diselesaikan selama enam semester dan bagi yang berprestasi dapat mengajukan dana beasiswa yang terdapat di tingkat Universitas, Fakultas dan Jurusan.



SEMESTER 1

1. Pendidikan Jasmani 2 sks
2. Gambar Teknik 2 sks
3. Matematika 2 sks
4. Mekanika Teknik 2 sks
5. Pengantar Arsitektur Perumahan 2 sks
6. Material & Konstruksi 3 sks
7. Gambar Arsitektur 3 sks
8. Struktur Konstruksi I 3 sks

SEMESTER 2

1. Pendidikan Agama 2 sks
2. Bahasa Indonesia 2 sks
3. Bahasa Inggris 2 sks
4. Sejarah Arsitektur 2 sks
5. Pengenalan Komputer 2 sks
6. Nirmana 3 sks
7. Studio Arsitektur I 3 sks
8. Struktur Konstruksi II 3 sks

SEMESTER 3

1. Pendidikan Kewarganegaraan 2 sks
2. K-3 & Hukum Ketenaga Kerjaan 2 sks
3. Presentasi Computer Aided Design I 3 sks
4. Studio Arsitektur II 3 sks
5. Fisika Bangunan 2 sks
6. Etika Profesi 2 sks
7. Perancangan Interior 3 sks
8. Struktur Konstruksi III 3 sks

SEMESTER 4

1. Fisika Dasar 2 sks
2. Rekayasa Lahan I 3 sks
3. Arsitektur & Lingkungan 2 sks
4. Utilitas Bangunan & Lingkungan 3 sks
5. Pranata Pembangunan 2 sks
6. Presentasi Computer Aided Design I 3 sks
7. Studio Arsitektur III 3 sks
8. Arsitektur Lansekap 2 sks



D3 KURIKULUM

SEMESTER 5

- | | |
|-----------------------------|-------|
| 1. Pend Lingk Sosbud & Tek | 2 sks |
| 2. Mata Kuliah Pilihan 1 | 3 sks |
| 3. Rekayasa Lahan II | 3 sks |
| 4. RAB & Spesifikasi Teknis | 3 sks |
| 5. Manajemen Konstruksi | 2 sks |
| 6. Teknologi Bangunan | 3 sks |
| 7. Studio arsitektur IV | 3 sks |

MK PILIHAN SEMESTER 5

- | | |
|---------------------------------|-------|
| 1. Ekonomi Bangunan | 3 sks |
| 2. Simulasi Komputer Arsitektur | 3 sks |
| 3. Rekayasa Penilaian | 3 sks |

SEMESTER 6

- | | |
|--------------------------|-------|
| 1. Mata Kuliah Pilihan 2 | 3 sks |
| 2. Kewirausahaan | 2 sks |
| 3. Praktek Industri | 3 sks |
| 4. Tugas Akhir | 4 sks |
| 5. Sidang Yudisium | 0 sks |

MK PILIHAN SEMESTER 6

- | | |
|---------------------------|-------|
| 1. Tipologi Rumah Tinggal | 3 sks |
| 2. Perumahan | 3 sks |
| 3. Arsitektur Taman | 3 sks |



D3 PROSES PENDIDIKAN

Proses pembelajaran dilaksanakan melalui beberapa kegiatan yaitu kegiatan dengan sistem pendidikan *klasikal* dalam satu kelas sebagai bentuk *transfer of knowledge*, kegiatan praktikum di dalam laboratorium sebagai bentuk *transfer of skille* agar mahasiswa mampu mengaplikasikan pengetahuannya dan melatih kecepatan, ketrampilan dalam menyelesaikan masalah, kegiatan praktek lapangan untuk memberikan kesempatan kepada mahasiswa dalam mengetahui kondisi faktual antara teori, praktikum, dan kenyataan di dunia kerja yang sebenarnya (*hands of experience*), kegiatan responsi tugas mata kuliah diberikan oleh asisten dosen untuk membantu mahasiswa dalam mengerjakan tugas dan menguasai materi perkuliahan yang berupa fakta, konsep, generalisasi, teori, prosedur, ataupun keterampilan, dan kuliah studi lapangan dimaksudkan memberi kesempatan kepada mahasiswa untuk berinteraksi langsung antara ilmu bidang studi dan sosialisasi dengan masyarakat secara lebih dekat, dan Tugas Akhir sebagai proyek akhir yang bersifat komprehensif sebagai barometer penguasaan ilmu bidang studi dan sikap intelektual yang profesional.



D3 PASAR KERJA BAGI ALUMNI

Pasar kerja bagi lulusan Program Studi D3 Teknik Arsitektur Perumahan dapat terserap di pasar kerja pada bidang **industri konstruksi, konsultan arsitektur, industri property/ developer, distributor bahan bangunan, dan instansi pemerintah**. Tidak menutup kemungkinan juga bahwa para alumni selain terserap dalam pasar kerja dengan berbekal kepercayaan diri dan kemauan dalam menghadapi tantangan mereka mengembangkan diri dengan **berwiraswsasta sebagai Entrepreneurship**.



D3 KEGIATAN KEMAHASISWAAAN

Setiap mahasiswa diberikan keleluasaan untuk berekspresi secara kreatif, inovatif, edukatif, dan produktif yang diwadahi dalam bentuk Organisasi Mahasiswa (ORMAWA). Kegiatan ini bersifat ekstra kurikuler yang diarahkan pada pengembangan minat dan bakat mahasiswa, seperti :

1. Olah raga (Perisai diri, PS Tajimalela, Bola voli, Basket ball, Tenis meja, Softball, Sepak bola, KKI, Hoki, Tenis Lapangan.
2. Himpunan Mahasiswa Jurusan Pendidikan Arsitektur
3. Badan Eksekutif Mahasiswa (BEM) tingkat fakultas, Universitas.
4. Latihan Dasar Kepemimpinan Mahasiswa (LDKM)
5. Latihan Keterampilan Manajemen Mahasiswa (LKMM)
6. Minat Khusus (Pecinta alam/gandawesi, Resimen Mahasiswa (Menwa)
7. Kegiatan Kesenian (Kabumi)



D3 LAYANAN BIMBINGAN & KOSELING

Unit Pelaksana Teknis Layanan Bimbingan dan Konseling (UPT-LBK) siap memberikan bantuan kepada mahasiswa dalam bentuk layanan pribadi, sosial, akademik, dan karir. Pemberian bantuan ini diharapkan dapat mendorong mahasiswa untuk :

1. Memahami potensi yang dimiliki
2. Memahami sistem nilai dan tuntutan lingkungannya
3. Mengarahkan dirinya
4. Menyesuaikan diri dengan lingkungannya
5. Memperoleh kebahagiaan sebagai pribadi, anggota, masyarakat dan hamba Tuhan



D3 SISTEM PENDAFTARAN MAHASISWA BARU

Sistem penerimaan mahasiswa baru dilaksanakan dengan sistem Penelusuran Minat & Kemampuan (PMDK) bagi siswa berprestasi yang memiliki ranking kelas 1-10, dan sistem Ujian Masuk (UM) yang dilaksanakan sekali pada bulan juni dan dilaksanakan sebelum pelaksanaan SPMB

WAKTU PENDAFTARAN MAHASISWA BARU TH 2008

Pendaftaran & Pengambilan Formulir tanggal : 5 – 21 Mei 2008

Pengembalian Formulir tanggal : 8 – 26 Mei 2008



D3 BEASISWA MAHASISWA BERPRESTASI

Bagi mahasiswa berprestasi dan mahasiswa kurang mampu namun memiliki prestasi yang baik dapat mengajukan beasiswa studi. Beasiswa yang tersedia pada program studi D3 Teknik Arsitektur Perumahan, diantaranya :

1. Beasiswa Supersemar
2. Beasiswa PPA
3. Beasiswa TPSDP
4. Beasiswa Bank Indonesia
5. Beasiswa BRI
6. Beasiswa PT Gudang Garam
7. Beasiswa Toyota Astra
8. Beasiswa PT Djarum
9. Beasiswa Yayasan Santosa
10. Beasiswa Yayasan Salim
11. Beasiswa Sampoerna
12. Beasiswa JAL Foundation
13. Beasiswa JCC Jepang
14. Beasiswa PINDAD
15. Bantuan SPP

BIAYA PENDIDIKAN UNTUK ANGGKATAN 2008

SPP : Rp 450.000,- /semester

Biaya Praktikum : Rp 750.000,- /semester

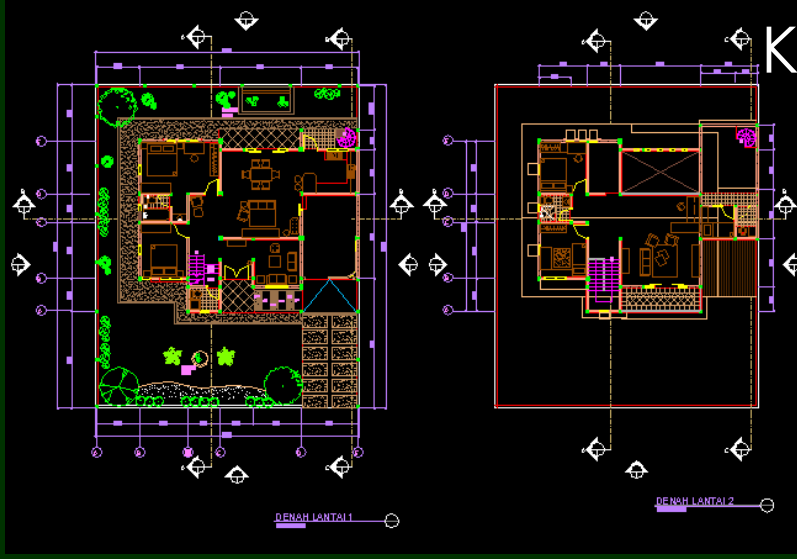
Registrasi : Rp 280.000,-

Biaya Peningkatan Mutu Akademik (BPMA) : Rp 2.500.000,- dibayar satu kali pada awal masuk

Dana Pengembangan Lembaga (DPL) : Rp 5.000.000,- dibayar satu kali pada awal masuk



KARYA MAHASISWA



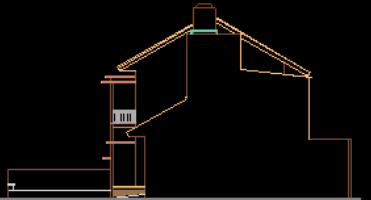
TAMPAK BELAKANG



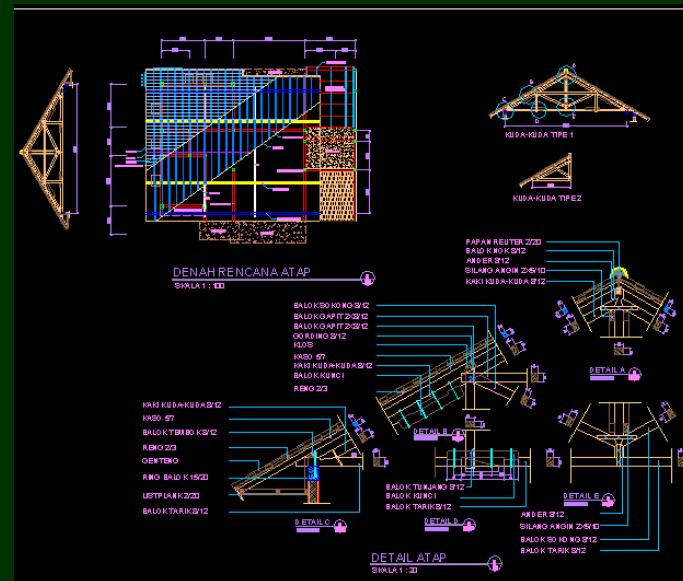
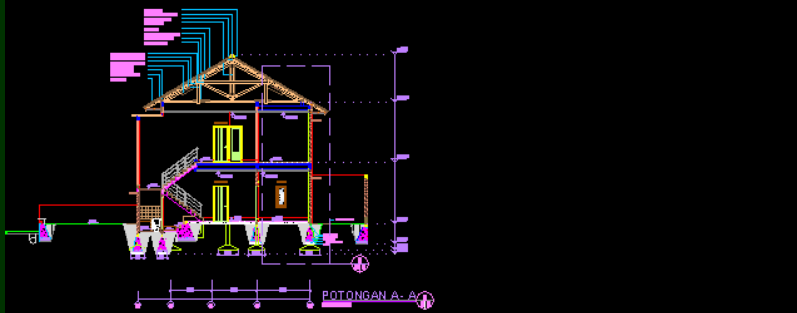
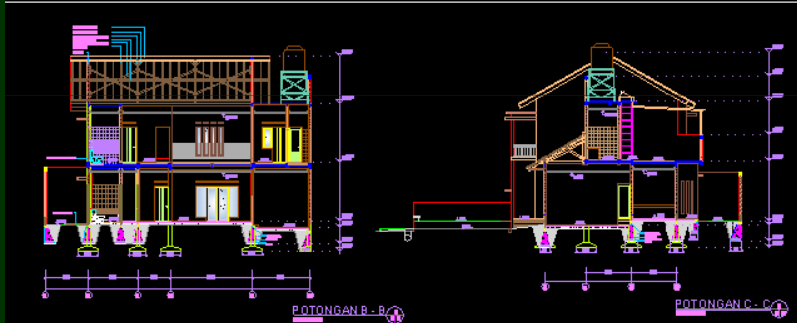
TAMPAK SAMPING KIRI



TAMPAK DEPAN



TAMPAK SAMPING KANAN



KARYA MAHASISWA



UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA

JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK ARSITEKTUR, PROGRAM STUDI

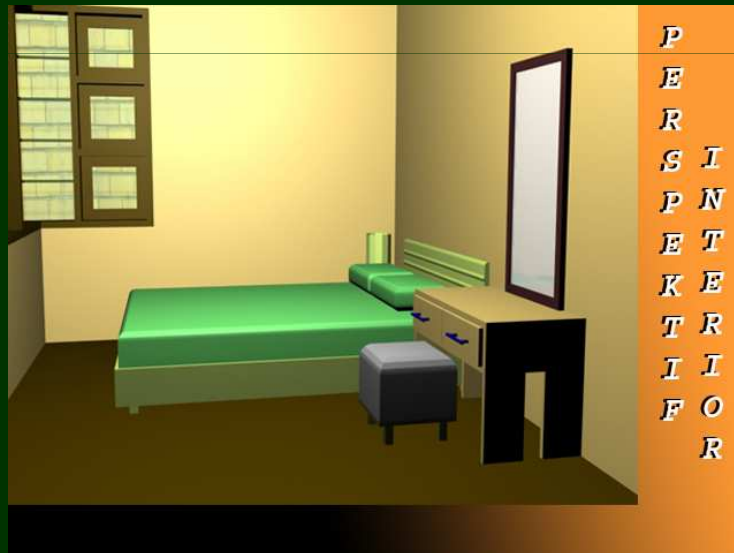
D3

**TEKNIK ARSITEKTUR
PERUMAHAN**

KARYA MAHASISWA



P
E
R
S
P
E
K
T
I
F
O
R



P
E
R
S
P
E
K
T
I
F
O
R



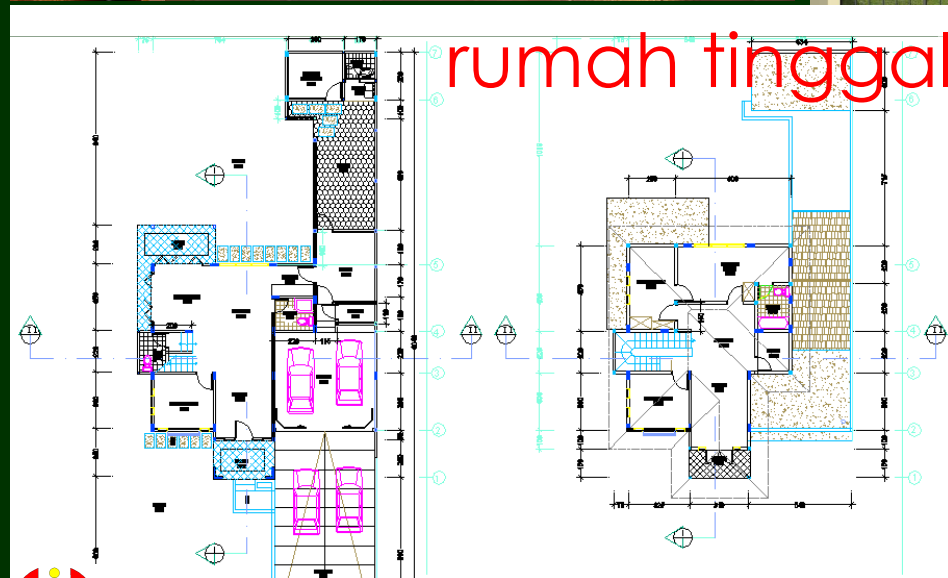
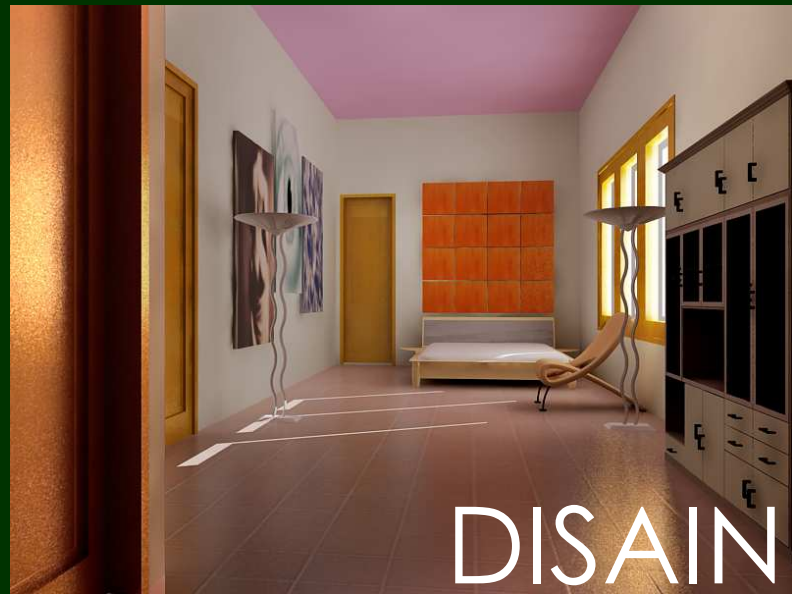
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA

JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK ARSITEKTUR, PROGRAM STUDI

D3

**TEKNIK ARSITEKTUR
PERUMAHAN**

KARYA MAHASISWA



UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA

JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK ARSITEKTUR, PROGRAM STUDI

D3

TEKNIK ARSITEKTUR
PERUMAHAN

KARYA MAHASISWA DISAIN

rumah tinggal
2 lantai
teknis gambar
digital
Agus Suyatno
NIM



UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA

JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK ARSITEKTUR, PROGRAM STUDI

D3

**TEKNIK ARSITEKTUR
PERUMAHAN**

KARYA MAHASISWA DISAIN

rumah tinggal 2
lantai
teknis gambar digital
Agus Suyatno
NIM

D3



UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA

JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK ARSITEKTUR, PROGRAM STUDI

D3

**TEKNIK ARSITEKTUR
PERUMAHAN**

DISAIN KARYA MAHASISWA



DISAIN rumah tinggal 2 lantai. teknis gambar digital



UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA

JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK ARSITEKTUR, PROGRAM STUDI

D3

**TEKNIK ARSITEKTUR
PERUMAHAN**

DISAIN KARYA ALUMNI



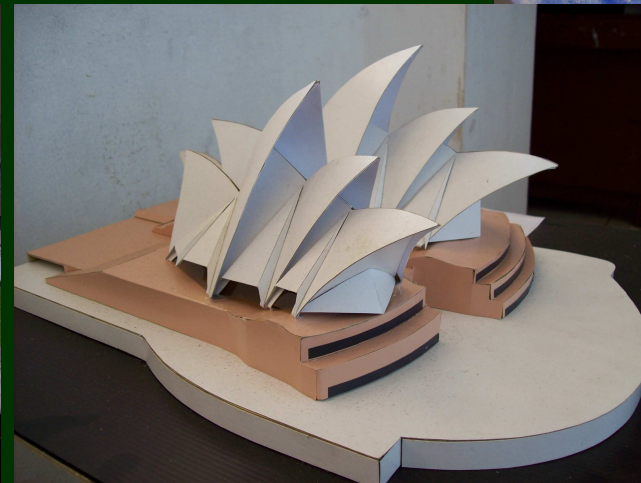
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA

JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK ARSITEKTUR, PROGRAM STUDI

D3

**TEKNIK ARSITEKTUR
PERUMAHAN**

STUDI BENTUK & RUANG



GEDUNG KAMPUS PENYELENGGARAAN PENDIDIKAN



UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA

JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK ARSITEKTUR, PROGRAM STUDI

D3

**TEKNIK ARSITEKTUR
PERUMAHAN**

Selamat Bergabung



PROGRAM STUDI
D3 TEKNIK ARSITEKTUR PERUMAHAN

JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK ARSITEKTUR
FAKULTAS PENDIDIKAN TEKNOLOGI & KEJURUAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
Jalan. DR. Setiabudhi No: 229 Bandung e-mail :
d3_tap@upi.edu

Menciptakan Kehidupan Masa Datang Lebih Baik
Terima Kasih



UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA

JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK ARSITEKTUR, PROGRAM STUDI

D3

**TEKNIK ARSITEKTUR
PERUMAHAN**