



**FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN**  
**JURUSAN DESAIN PRODUK**

**1.7.4.4**  
**Dokumen Sekretariat**  
**STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR**  
**Bimbingan Tugas Akhir**

**Nama Dokumen** : Standar Operasional Prosedur Bimbingan Tugas Akhir  
**Nomor Dokumen** : 1.7.4.4/ITATS/SOP/TA/JDP/003  
**No Revisi** : 03  
**Tanggal Terbit** : 19 Desember 2020  
**Status Dokumen** :  MASTER  COPY NO:

<b>DISUSUN OLEH</b>	<b>DIPERIKSA OLEH</b>	<b>DISAHKAN OLEH</b>
 <u>Hamdan Bahalwan .ST.,M.Ds</u> NIP. 153057	 <u>Ratna Puspitasari .ST.,MT</u> NIP. 112073	 <u>Faza Wahmuda .ST.,MT</u> NIP. 082031
<b>Koordinator Tugas Akhir</b>	<b>Ketua TPMJ</b>	<b>Ketua Jurusan</b>

	<b>INSTITUT TEKNOLOGI ADHI TAMA</b> <b>SURABAYA</b> Jl. Arief Rahman Hakim 100, Surabaya		
	<b>JURUSAN DESAIN PRODUK</b>		
	<b>STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR</b> <b>Bimbingan Tugas Akhir</b>		

## I. PENDAHULUAN

### A. Definisi

Mata Kuliah Inti berbasis proyek yang menjadi bagian akhir dari keseluruhan proses materi utama kurikulum untuk menjadi indikator yang menentukan kompetensi dari para calon lulusan. Maka proyek Tugas Akhir ini diharapkan sudah termasuk didalamnya kandungan keilmuan yang terpadu antara Seni, Teknologi, dan Sains. Disamping itu Tugas Akhir merupakan salah satu sarana untuk melatih lulusan agar siap berkembang kearah profesional dalam menghadapi tantangan global.

### B. Maksud dan Tujuan

MANUAL PROSEDUR ini diberikan untuk memberikan kejelasan dan sebagai panduan atau arahan baik bagi mahasiswa maupun pembimbing Tugas Akhir dalam menjalankan proses kegiatan Tugas Akhir di Jurusan Desain Produk Industri – FTSP – ITATS.

Tujuan dari Tugas Akhir ini sendiri adalah berorientasi pada kompetensi lulusan Desain Produk yang diharapkan mampu dalam hal sebagai berikut :



<b>BERPIKIR</b>	kreatif dan berorientasi solusi secara terpadu atas berbagai aspek desain produk (fungsi; nilai/estetika; manajemen; <i>market</i> / pasar; teknologi; & manufaktur)
<b>TERAMPIL</b>	mendesain dan merekomendasikan hasil desain dalam bentuk GAMBAR /VISUAL; VERBAL; MODEL/ <i>PROTOTYPE</i> ; & MULTIMEDIA
<b>BERJIWA</b>	<i>Teknopreneur</i> atau wirausahawan di bidang bisnis teknologi dan pekaakan peluang pasar, proses distribusi, maupun tujuan ekonomi global.
<b>BERSIKAP</b>	etis, akomodatif, terbuka, estetis, apresiasif, partisipatif/mudah bekerjasama, & selalu ingin belajar.

### C. Ruang Lingkup

Lingkup Tugas Akhir yang berupa proses desain adalah kegiatan rancangan produk berdasarkan konsep yang dihasilkan untuk menjadi gambar dan model dengan menggunakan kaidah dan prinsip perancangan yang sesuai hingga menghasilkan rancangan produk yang kreatif, bertujuan, dan bermakna. Kasus proyek bisa berupa proyek nyata ataupun rekaan. Tema yang dapat dipilih atau dikembangkan dapat dikelompokkan berdasarkan kelompok bidang keahlian yang dimiliki oleh Desain Produk – ITATS saat ini, sebagai berikut :

- a. Desain dan Permasalahan Perkotaan
- b. Desain dan Permasalahan Lingkungan Hidup
- c. Desain dan Aplikasi Teknologi
- d. Desain dan Permasalahan Sosial Budaya
- e. Desain Kriya dan Furniture

Usulan Tugas Akhir yang jenis dan lingkup proyeknya terlalu rumit serta berada di luar batasan yang telah diberikan akan ditolak.

	<b>INSTITUT TEKNOLOGI ADHI TAMA</b> <b>SURABAYA</b> Jl. Arief Rahman Hakim 100, Surabaya		
	<b>JURUSAN DESAIN PRODUK</b>		
	<b>STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR</b> <b>Bimbingan Tugas Akhir</b>		

#### D. Dokumen Rujukan

<i>No. Dokumen</i>	<i>Judul Dokumen</i>
SKEP/ 11 / ITATS / VI / 2020	PERATURAN AKADEMIK TAHUN 2020 INSTITUT TEKNOLOGI ADHI TAMA SURABAYA

## II. PERSYARATAN

### A. Syarat Akademis

Bagi calon peserta Tugas Akhir yang baru harus memenuhi persyaratan akademik antara lain :

- Sudah berada pada Tahap Sarjana dan telah menempuh minimum 130 sks.
- Indeks Prestasi Tahap Persiapan maupun Tahap Madya minimum 2,00 dan tidak ada nilai E atau kosong.
- Telah menempuh semua mata kuliah Studio Desain Produk, Kerja Profesi dan Seminar Konsep mendapatkan nilai minimal C.

### B. Syarat Administratif

Bagi calon peserta Tugas Akhir yang baru harus memenuhi persyaratan administratif :

- Memprogram mata kuliah Tugas Akhir pada saat perwalian di awal semester

Mendaftar pada Koordinator Tugas Akhir dengan mengisi formulir pendaftaran Tugas Akhir (di dalam website) dan Sinopsis Tugas Akhirnya yang sudah diprogram sejak mengambil Mata Kuliah Seminar Konsep.

## III. PROSEDUR BIMIBINGAN STUDIO TUGAS AKHIR

### A. Dosen Pembimbing

Dosen pembimbing adalah dosen yang ditugaskan untuk membimbing mahasiswa, dalam proses pelaksanaan Studio Tugas Akhir. Dosen pembimbing akan ditentukan oleh Koordinator Studio Tugas Akhir melalui rapat internal jurusan. Pemilihan berdasarkan kompetensi dosen terhadap judul yang diajukan dan beban bimbingan terhadap dosen yang bersangkutan. Dosen pembimbing akan diumumkan pada **maksimal** minggu ke 1 perkuliahan.

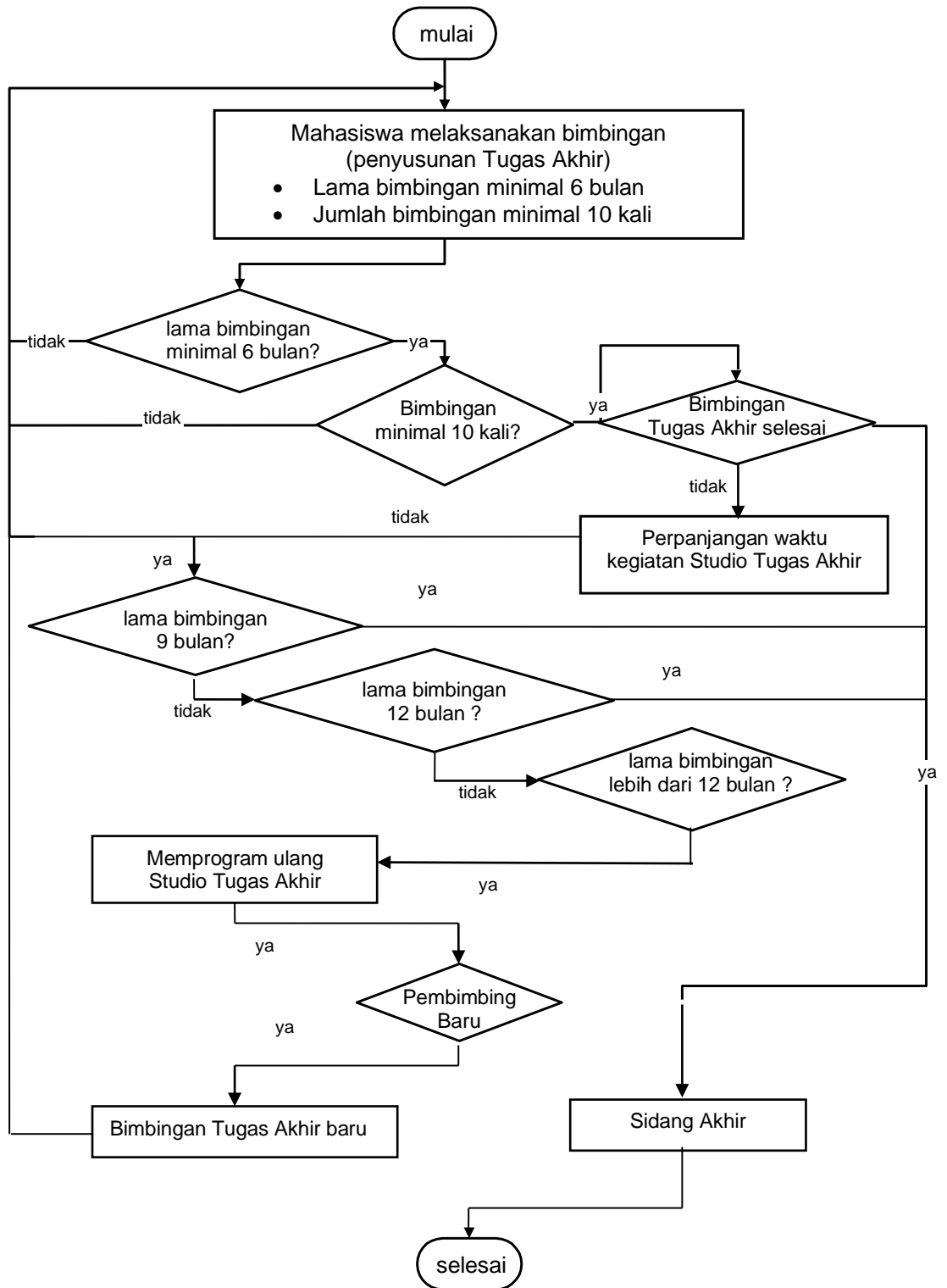
### B. Asistensi



Asistensi adalah bimbingan berkala yang dilakukan oleh mahasiswa terhadap dosen pembimbing dan kroscek dengan Koordinator Tugas Akhir melalui koordinasi. Proses asistensi dengan dosen pembimbing dan koordinasi dengan Koordinator Tugas Akhir dilakukan sesuai kesepakatan antara mahasiswa dan dosen yang bersangkutan dalam menentukan waktu dan tempat. Untuk pencatatan dan sistematisasi pembimbingan, mahasiswa akan dibekali kartu asistensi.

### C. Syarat Pengumpulan

Asistensi dapat dilakukan minimal 10 x mengacu pada perkembangan mahasiswa, Silabus atau Rencana Pembelajaran mata kuliah Studio Tugas Akhir.



• **Alur Proses Bimbingan Studio Tugas Akhir**



	<b>INSTITUT TEKNOLOGI ADHI TAMA</b> <b>SURABAYA</b> Jl. Arief Rahman Hakim 100, Surabaya	
	<b>JURUSAN DESAIN PRODUK</b>	
	<b>STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR</b> <b>Bimbingan Tugas Akhir</b>	

• Tahapan Bimbingan Studio Tugas Akhir

AKTIFITAS	PENANGGUNG JAWAB	INPUT	OUTPUT
1. Mahasiswa membayar biaya bimbingan Tugas Akhir ke Loket pembayaran	Koordinator Tugas Akhir	Bukti pembayaran bimbingan Tugas Akhir	Daftar mahasiswa lunas biaya bimbingan Tugas Akhir.
2. Mengajukan Surat Tugas Dosen Pembimbing dengan lampiran daftar mahasiswa dan dosen pembimbing kepada Dekan	Ketua Jurusan Koordinator Tugas Akhir	Penandatanganan Surat Tugas Pembimbing Tugas Akhir oleh Dekan	Penerbitan Surat Tugas Dosen Pembimbing.
3. Mahasiswa menerima Surat Tugas Dosen Pembimbing dari Koordinator Tugas Akhir.	Koordinator Tugas Akhir  Mahasiswa Peserta Tugas Akhir	Surat Tugas Dosen Pembimbing dengan lampiran daftar dosen pembimbingnya	Surat Tugas Dosen Pembimbing diserahkan kepada Dosen yang bersangkutan.
4. Mahasiswa mempersiapkan <b>Form Berita Acara Bimbingan Tugas Akhir 1.7.4.4/ITATS/FORM/TA/JD P/003</b>	Koordinator Tugas Akhir  Mahasiswa Peserta Tugas Akhir  Dosen Pembimbing	Proses Asistensi / Bimbingan	Bukti penandatanganan <b>Form Berita Acara Bimbingan Tugas Akhir</b> oleh Dosen Pembimbing
5. Dosen Pembimbing memantau progress bimbingan mahasiswanya dengan ketentuan : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mahasiswa minimal melaksanakan 10 kali bimbingan hingga saat Sidang II (akhir) dengan pembagian <b>minimal 6 kali sampai dengan sidang I (preview)</b>.</li> <li>• Masa bimbingan minimal adalah 6 bulan dan maksimal 12 bulan sejak Pendaftaran Tugas Akhir.</li> <li>• Apabila melebihi masa bimbingan maksimal belum dapat menyelesaikan Tugas Akhir-nya, <b>maka wajib memprogram ulang Tugas Akhir</b>.</li> </ul>	Koordinator Tugas Akhir  Dosen Pembimbing	Proses Asistensi / Bimbingan	Bukti penandatanganan <b>Form Berita Acara Bimbingan Tugas Akhir</b> oleh Dosen Pembimbing

	<b>INSTITUT TEKNOLOGI ADHI TAMA SURABAYA</b> Jl. Arief Rahman Hakim 100, Surabaya	
	<b>JURUSAN DESAIN PRODUK</b>	
	<b>STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR</b> <b>Bimbingan Tugas Akhir</b>	

<p>6. Sanksi</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pelanggaran terhadap ketentuan yang berlaku adalah dibatalkan keikut sertaannya dalam sidang, dibatalkan keikut sertaannya sebagai peserta Tugas Akhir hingga sanksi akademik.</li> <li>• Bagi yang tidak aktif studio atau membatalkan keikut sertaannya pada sidang secara sepihak akan dikenakan penalti pengurangan masa bimbingan selama 3 bulan (bimbingan maksimal yang seharusnya 12 bulan menjadi 9 bulan)</li> </ul>	Koordinator Tugas Akhir  Dosen Pembimbing	Proses Asistensi / Bimbingan	Bukti penandatanganan <b>Form Berita Acara Bimbingan Tugas Akhir</b> oleh Dosen Pembimbing
--	---	------------------------------	--