



BERITA ACARA UJIAN SARJANA

Hari/ Tanggal :

Nama Mahasiswa :

NPM :

Tempat/Tgl.Lahir :

Kelompok Keahlian :

Judul Tugas Akhir :

Usaha ke : ☐ Satu ☐ Dua

Keputusan : ☐ Lulus ☐ Tidak Lulus

Dengan Nilai : ☐ A (Istimewa) ☐ AB (Sangat baik) ☐ B (Baik)
☐ BC (Lebih dari cukup) ☐ C (Cukup)

TIM PENILAI UJIAN SARJANA

Tanda Tangan

I. Ketua Penguji :

II. Anggota Penguji

1. Anggota Penguji :

2. Anggota Penguji :

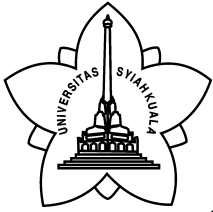
3. Anggota Penguji :

Mengetahui,
Ketua Program Studi Teknik Mesin,

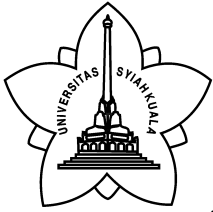
Darussalam,
Ketua Penguji,

Ir. Amir Zaki Mubarak, S.T, M. Sc., IPM
NIP. 197910122006041002

.....
NIP.



CPL04 (CPMK07)	Mampu menemukan sumber masalah rekayasa kompleks pada sistem mekanika (<i>mechanical system</i>) melalui proses penyelidikan, analisis, interpretasi data, dan informasi berdasarkan prinsip-prinsip rekayasa.
	CPMK07: Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, sistematis dan inovatif dalam implementasi ilmu mekanika.
	Sub CPMK 1: Mampu mengidentifikasi permasalahan dalam penelitian dan tujuan penelitian yang jelas dan terukur.
CPL05 (CPMK09)	Mampu merumuskan solusi untuk masalah rekayasa di bidang sistem mekanika (<i>mechanical system</i>) dan komponen-komponen yang diperlukan dengan memperhatikan faktor-faktor ekonomi, kesehatan dan keselamatan publik, kultural, sosial, lingkungan, dan konservasi energy.
	CPMK09: Mampu memahami, menguasai ilmu, pengetahuan, dan teknologi sehingga dapat dipakai untuk memecahkan masalah bidang mekanika
	Sub CPMK 2: Mampu merumuskan solusi permasalahan yang dinyatakan dalam buku TGA dalam bab Hasil dan Pembahasan.
CPL06 (CPMK11)	Mampu memilih sumber daya dan memanfaatkan perangkat perancangan serta analisis rekayasa berbasis teknologi informasi dan komputasi yang sesuai untuk merancang, membuat, dan memelihara sistem mekanika (<i>mechanical system</i>) serta komponen-komponen yang diperlukan.
	CPMK11: Mampu mengelola data dan informasi untuk menjamin validitas dan mencegah plagiat
	Sub CPMK 3: Mampu menjalankan penelitian sesuai dengan metodologi yang telah direncanakan
CPL07 (CPMK 13 dan 14)	Mampu berkomunikasi dengan cara yang baik dan mengambil keputusan yang tepat dalam konteks untuk menyelesaikan masalah di bidang keahlian, berdasarkan analisis informasi dan data, serta memiliki kepekaan sosial dan kepedulian terhadap masyarakat dan lingkungan.
	CPMK13: Mampu menyusun atau menulis laporan ilmiah hasil kajian implementasi ilmu dan teknologi bidang mekanika.
	Sub CPMK 4: Mampu menyusun atau menulis Buku TGA dengan bahasa yang formal, sistematis dan mengikuti kaedah yang ilmiah
	CPMK14: Mampu berkomunikasi melalui lisan secara efektif baik dalam seminar maupun presentasi mandiri.
	Sub CPMK 5: Mampu mempresentasikan hasil penelitian secara lisan dengan sistematis.
CPL11 (CPMK22)	Mampu menciptakan produk-produk baru yang sederhana yang berkontribusi kepada pengembangan teknologi tepat guna.
	CPMK22: Mampu menciptakan produk - produk baru yang sederhana yang berkontribusi kepada pengembangan teknologi tepat guna.
	Sub CPMK 6: Mampu mengembangkan inovasi sederhana dengan mempertimbangkan kebutuhan pengguna, ketersediaan sumber daya lokal, serta keberlanjutan lingkungan.



NILAI UJIAN SARJANA

Nama :

NPM :

Materi Penilaian/ Penilai	Sub CPMK 1 (20%)	Sub CPMK 2 (25%)	Sub CPMK 3 (15%)	Sub CPMK 4 (20%)	Sub CPMK 5 (10%)	Sub CPMK 6 (10 %)	Indeks Total (100%)
Ketua Penguji							
Penguji I							
Penguji II							
Penguji III							
Indeks Rata-rata							

Berdasarkan hasil pemeriksaan, saudara dinyatakan
dengan kategori..... (.....)

Darussalam,
Ketua Penguji,

Catatan:
• Tabel diisi dengan nilai angka indeks

Equivalensi Nilai

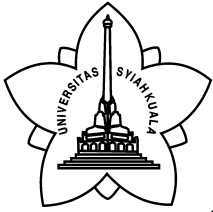
A > 87
 $78 \leq AB < 87$
 $69 \leq B < 78$
 $60 \leq BC < 69$
 $51 \leq C < 60$
 $41 \leq D < 51$

.....
NIP.



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS,
DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS SYIAH KUALA
FAKULTAS TEKNIK
DEPARTEMEN TEKNIK MESIN DAN INDUSTRI
PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN
Jalan Tengku Syech Abdur Rauf No.7, Darussalam, Banda Aceh 23111
Telepon/Fax. (0651) 7552222
Laman: <http://mesin.unsyiah.ac.id> ; e-mail: mech@usk.ac.id

CPL04 (CPMK07)	Mampu menemukan sumber masalah rekayasa kompleks pada sistem mekanika (<i>mechanical system</i>) melalui proses penyelidikan, analisis, interpretasi data, dan informasi berdasarkan prinsip-prinsip rekayasa.
	CPMK07: Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, sistematis dan inovatif dalam implementasi ilmu mekanika.
	Sub CPMK 1: Mampu mengidentifikasi permasalahan dalam penelitian dan tujuan penelitian yang jelas dan terukur.
CPL05 (CPMK09)	Mampu merumuskan solusi untuk masalah rekayasa di bidang sistem mekanika (<i>mechanical system</i>) dan komponen-komponen yang diperlukan dengan memperhatikan faktor-faktor ekonomi, kesehatan dan keselamatan publik, kultural, sosial, lingkungan, dan konservasi energy.
	CPMK09: Mampu memahami, menguasai ilmu, pengetahuan, dan teknologi sehingga dapat dipakai untuk memecahkan masalah bidang mekanika
	Sub CPMK 2: Mampu merumuskan solusi permasalahan yang dinyatakan dalam buku TGA dalam bab Hasil dan Pembahasan.
CPL06 (CPMK11)	Mampu memilih sumber daya dan memanfaatkan perangkat perancangan serta analisis rekayasa berbasis teknologi informasi dan komputasi yang sesuai untuk merancang, membuat, dan memelihara sistem mekanika (<i>mechanical system</i>) serta komponen-komponen yang diperlukan.
	CPMK11: Mampu mengelola data dan informasi untuk menjamin validitas dan mencegah plagiat
	Sub CPMK 3: Mampu menjalankan penelitian sesuai dengan metodologi yang telah direncanakan
CPL07 (CPMK 13 dan 14)	Mampu berkomunikasi dengan cara yang baik dan mengambil keputusan yang tepat dalam konteks untuk menyelesaikan masalah di bidang keahlian, berdasarkan analisis informasi dan data, serta memiliki kepekaan sosial dan kepedulian terhadap masyarakat dan lingkungan.
	CPMK13: Mampu menyusun atau menulis laporan ilmiah hasil kajian implementasi ilmu dan teknologi bidang mekanika.
	Sub CPMK 4: Mampu menyusun atau menulis Buku TGA dengan bahasa yang formal, sistematis dan mengikuti kaedah yang ilmiah
	CPMK14: Mampu berkomunikasi melalui lisan secara efektif baik dalam seminar maupun presentasi mandiri.
	Sub CPMK 5: Mampu mempresentasikan hasil penelitian secara lisan dengan sistematis.
CPL11 (CPMK22)	Mampu menciptakan produk-produk baru yang sederhana yang berkontribusi kepada pengembangan teknologi tepat guna.
	CPMK22: Mampu menciptakan produk - produk baru yang sederhana yang berkontribusi kepada pengembangan teknologi tepat guna.
	Sub CPMK 6: Mampu mengembangkan inovasi sederhana dengan mempertimbangkan kebutuhan pengguna, ketersediaan sumber daya lokal, serta keberlanjutan lingkungan.



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS,
DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS SYIAH KUALA
FAKULTAS TEKNIK
DEPARTEMEN TEKNIK MESIN DAN INDUSTRI
PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN
Jalan Tengku Syech Abdur Rauf No.7, Darussalam, Banda Aceh 23111
Telepon/Fax. (0651) 7552222
Laman: <http://mesin.unsyiah.ac.id> ; e-mail: mech@usk.ac.id

LEMBAR NILAI UJIAN SARJANA

Sebagai Anggota Tim Penilai Program Studi Teknik Mesin Pada Fakultas Teknik Universitas Syiah Kuala.

Nama Mahasiswa/NPM :

dengan ini saya,

(Nama dosen) :

.....

Yang ditunjuk sebagai **Ketua Penguji/Anggota Penguji I/ Anggota Penguji II/ Anggota Penguji III dalam pelaksanaan ujian** tersebut diatas, menyatakan hasil sebagai berikut:

UJIAN SARJANA	HASIL	
	LULUS ^{*)}	TIDAK LULUS ^{*)}

DASAR PENILAIAN	Sub CPMK 1 (20%)	Sub CPMK 2 (25%)	Sub CPMK 3 (15%)	Sub CPMK 4 (20%)	Sub CPMK 5 (10%)	Sub CPMK 6 (10%)

Catatan:
• Tabel diisi dengan nilai angka indeks

Equivalensi Nilai

A > 87
 $78 \leq AB < 87$
 $69 \leq B < 78$
 $60 \leq BC < 69$
 $51 \leq C < 60$
 $41 \leq D < 51$

Darussalam,

.....
NIP.

^{*)} Lingkari

