



KEPUTUSAN KOMANDAN SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI ANGKATAN LAUT
Nomor: Kep/ 97 VI/2015

tentang

PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING UTAMA DAN PEMBIMBING KEDUA
BAGI MAHASISWA S-1 TEKNIK MESIN ANGKATAN XXXIV
DALAM PENULISAN SKRIPSI

SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI ANGKATAN LAUT (STTAL)

- Menimbang : bahwa dalam rangka melaksanakan Program Pendidikan S-1 Teknik Mesin Angkatan XXXIV, perlu dikeluarkan Keputusan tentang Pengangkatan Dosen Pembimbing Utama dan Pembimbing Kedua dalam Penulisan Skripsi.
- Mengingat : 1. Peraturan Pemerintah RI Nomor 60 Tahun 1999 tentang Pendidikan Tinggi.
2. Surat Keputusan Bersama Menpanggal dan Mendikbud RI Nomor 1520.28 dan I/KB/PK/1968 tentang Sekolah Tinggi Teknologi Angkatan Laut.
4. Surat Keputusan Kasal Nomor Kep/1/IV/2015 tanggal 2 April 2015 tentang Organisasi dan Prosedur Sekolah Tinggi Teknologi Angkatan Laut.
- Memperhatikan : 1. Surat Dirjen Diktı Depdikbud RI kepada Pimpinan STTAL Nomor 204/XII/75 tanggal 22 Desember 1975 tentang Status STTAL.
2. Berbagai ketentuan umum Sisdiknas tentang kualifikasi keahlian dalam membantu penyelenggaraan Program Pendidikan Tinggi.
- Menetapkan : 1. Mempermudah dan mengangkat para tenaga ahli yang namanya tercantum dalam lampiran keputusan ini sesuai dengan kesediaannya masing-masing untuk bertindak sebagai Pembimbing Utama dan Pembimbing Kedua bagi Mahasiswa S-1 Teknik Mesin Angkatan XXXIV dalam penulisan Skripsi.

MEMUTUSKAN

2. Memberi kewenangan kepada setiap Pembimbing Utama dan Kedua untuk mengarahkan baik dalam usaha penulisan maupun dalam usaha pencarian data, sesuai dengan keilmuan dan obyek yang ditulis.
3. Memberi kewenangan kepada setiap Pembimbing Utama dan Pembimbing Kedua untuk mendampingi setiap Mahasiswa yang dibimbingnya secara langsung maupun tidak langsung sampai dengan penyelenggaraan Ujian Skripsi S-1 Teknik Mesin Angkatan XXXIV.
4. Penyelenggaraan administrasi bimbingan penulisan terhitung mulai Bulan : Juli s.d. Desember 2015.
5. Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan selesai seluruh proses penyelenggaraan Ujian Skripsi S-1 Teknik Mesin Angkatan XXXIV.

Dengan catatan:

Apabila di kemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam keputusan ini akan diadakan pembetulan sebagaimana mestinya.

Salinan keputusan ini disampaikan kepada:

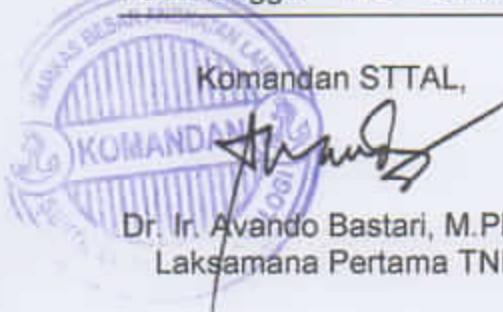
1. Kadisdikal
2. Dirpascasarjana STTAL

Petikan keputusan ini diberikan kepada yang bersangkutan untuk diketahui dan diindahkan.

Ditetapkan di Surabaya
Pada tanggal 12 Juni 2015

Komandan STTAL,

Dr. Ir. Avando Bastari, M.Phil.
Laksamana Pertama TNI



**MARKAS BESAR ANGKATAN LAUT
SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI**

Lampiran Keputusan Dan STTAL
Nomor Kep/ ✓/2 /VI/2015
Tanggal /2 Juni 2015

**DAFTAR NAMA DOSEN PEMBIMBING UTAMA DAN PEMBIMBING KEDUA
SKRIPSI MAHASISWA PRODI S-1 TEKNIK MESIN ANGKATAN XXXIV STTAL**

NO	NAMA DOSEN PEMBIMBING	PANGKAT/ GOLONGAN	NRP/NIP	INSTANSI	PEMBIMBING	NAMA MAHASISWA	RENCANA OBYEK PENULISAN
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	1. Moh. Yunus Abdullah, S.T., M.T. 2. Dr. Okol Sri Suharyo, S.T., M.T.	Letkol Laut (T) Letkol Laut (T)	12256/P 14003/P	STTAL STTAL	— —	Sentot Patria W. S. Kapten Laut (T) 16610/P	Analisa Tahaman dan Seakeeping Kendaraan Tempur Type APC 6x6 Dalam Rangka Mewujudkan Varian Amphibi.
2.	1. Moh. Yunus Abdullah, S.T., M.T. 2. Dr. Sutrisno, M.T.	Letkol Laut (T) Kolonel Laut (KH)	12256/P 9527/P	STTAL STTAL	— —	Galih Triwidiantoro Kapten Laut (T) 17160/P	Analisa Numerik Ship Powering Kapal Tanker TNI AL yang Tervalidasi Hasil Uji Model.
3.	1. Djoko Heksa, S.Si, M.Si 2. Dr. Sutrisno, M.T.	Letkol Laut (KH) Kolonel Laut (KH)	14114/P 9527/P	STTAL STTAL	— —	Rega Dinatha Putra Kapten Laut (T) 17167/P	Analisa Tahaman Kapal Jenis Lambung Monohull dan Katamaran dengan Uji Model Lambung untuk Kapal Angkut TNI AL
4.	1. Djoko Heksa, S.Si, M.Si 2. Dr. Mohammad Syaifi, S.T., M.T.	Letkol Laut (T) Pembina Tk. I IV/b	14114/P 197109041999031003	STTAL STTAL	— —	Tepat Kumiatto Kapten Laut (T) 17170/P	Penggunaan Generator Gas HHO Type G-14 Single pada Kendaraan Roda Dua Empat Langkah
5.	1. Cahya Kusuma, S.T., M.T. 2. Dr. Mohammad Syaifi, S.T., M.T.	Major Laut (T) Pembina Tk. I IV/b	16694/P 197109041999031003	STTAL STTAL	— —	Akhmat Nuryadin Kapten Laut (T) 18205/P	Analisa Proporsi KCR 60 dengan Menggunakan Metode Numerik
6.	1. Cahya Kusuma, S.T., M.T. 2. Moh. Yunus Abdullah, S.T., M.T.	Major Laut (T) Letkol Laut (T)	16694/P 12256/P	STTAL STTAL	— —	Jajang Amir Hidayat Kapten Laut (T) 18210/P	Perancangan Ulang Sistem Hidrolik Lir Buritan KRI SRI-352
7.	1. Pampy Pratisna, S.T., M.T. 2. Moh. Yunus Abdullah, S.T., M.T.	Major Laut (T) Letkol Laut (T)	17816/P 12256/P	STTAL STTAL	— —	April Kukuh Susilo Lettu Laut (T) 18714/P	Pengaruh Variasi Arus pada Pengelasan SMAW dengan Menggunakan Analisa Struktur Mikro dan Kekuatan Tank.
8.	1. Pampy Pratisna, S.T., M.T. 2. Djoko Heksa, S.Si, M.Si	Major Laut (T) Letkol Laut (T)	17816/P 14114/P	STTAL STTAL	— —	Mansyur Efendi Lettu Laut (T) 18717/P	Analisa Perancangan Sistem Proteksi Kathodik Metode Anus Paksa (CCP) pada Pipa ASTM A106 Garde B untuk instalasi Distribusi Bahan Bakar di Wilayah Makassar.

1	2	3	4	5	6	7	8
9.	1. Dr. Okol Sri Suharyo, S.T., M.T 2. Djoko Heksa, S.Si, M.Si	Letkol Laut (I) Letkol Laut (I)	14003JP 14114JP	STTAL STTAL	- =		Analisa Zink Anode yang Digunakan KRI dengan Parameter Pengujian Komposisi dan Potensial Korosi.



Dr. Ir. Avando Bastari, M.Phil.
SEKOLAH TINGGI TEKNIK ANGKATAN LAUT



KEPUTUSAN KOMANDAN SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI ANGKATAN LAUT
Nomor: Kep/ 78 VI/2016

tentang

PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING UTAMA DAN PEMBIMBING KEDUA
BAGI MAHASISWA S-1 TEKNIK MESIN ANGKATAN XXXV
DALAM PENULISAN SKRIPSI

SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI ANGKATAN LAUT (STTAL)

- Menimbang : bahwa dalam rangka melaksanakan Program Pendidikan S-1 Teknik Mesin Angkatan XXXV, perlu dikeluarkan Keputusan tentang Pengangkatan Dosen Pembimbing Utama dan Pembimbing Kedua dalam Penulisan Skripsi.
- Mengingat : 1. Peraturan Pemerintah RI Nomor 60 Tahun 1999 tentang Pendidikan Tinggi.
2. Surat Keputusan Bersama Menpanggal dan Mendikbud RI Nomor 1520.28 dan I/KB/PK/1968 tentang Sekolah Tinggi Teknologi Angkatan Laut.
4. Surat Keputusan Kasal Nomor Kep/1/IV/2015 tanggal 2 April 2015 tentang Organisasi dan Prosedur Sekolah Tinggi Teknologi Angkatan Laut.
- Memperhatikan : 1. Surat Dirjen Dikti Depdikbud RI kepada Pimpinan STTAL Nomor 204/XII/75 tanggal 22 Desember 1975 tentang Status STTAL.
2. Berbagai ketentuan umum Sisdiknas tentang kualifikasi keahlian dalam membantu penyelenggaraan Program Pendidikan Tinggi.
- Menetapkan : 1. Mempermudah dan mengangkat para tenaga ahli yang namanya tercantum dalam lampiran keputusan ini sesuai dengan kesediaanya masing-masing untuk bertindak sebagai Pembimbing Utama dan Pembimbing Kedua bagi Mahasiswa S-1 Teknik Mesin Angkatan XXXV dalam penulisan Skripsi.

MEMUTUSKAN

2. Memberi kewenangan kepada setiap Pembimbing Utama dan Kedua untuk mengarahkan baik dalam usaha penulisan maupun dalam usaha pencarian data, sesuai dengan keilmuan dan obyek yang ditulis.
3. Memberi kewenangan kepada setiap Pembimbing Utama dan Pembimbing Kedua untuk mendampingi setiap Mahasiswa yang dibimbingnya secara langsung maupun tidak langsung sampai dengan penyelenggaraan Ujian Skripsi S-1 Teknik Mesin Angkatan XXXV.
4. Penyelenggaraan administrasi bimbingan penulisan terhitung mulai Bulan Juli s.d. Desember 2016.
5. Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan selesai seluruh proses penyelenggaraan Ujian Skripsi S-1 Teknik Mesin Angkatan XXXV.

Dengan catatan:

Apabila di kemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam keputusan ini akan diadakan pembetulan sebagaimana mestinya.

Salinan keputusan ini disampaikan kepada:

1. Kadisdikal
2. Dirpascasarjana STTAL

Petikan keputusan ini diberikan kepada yang bersangkutan untuk diketahui dan diindahkan.

Ditetapkan di Surabaya
Pada tanggal 60 Juni 2016

Komandan STTAL,

Dr. Ir. Avando Bastari, M.Phil.
Laksamana Pertama TNI



**MARKAS BESAR ANGKATAN LAUT
SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI**

Lampiran Keputusan Dan STTAL
Nomor Kep/ 25 Ml/2016
Tanggal 20 Juni 2016

**DAFTAR NAMA DOSEN PEMBIMBING UTAMA DAN PEMBIMBING KEDUA
SKRIPSI MAHASISWA PRODI S-1 TEKNIK MESIN ANGKATAN XXXV STTAL**

NO	NAMA DOSEN PEMBIMBING	PANGKAT/ GOLONGAN	NRP/NIP	INSTANSI	PEMBIMBING	NAMA MAHASISWA	RENCANA OBYEK PENULISAN
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	1. Dr. Sutrisno, M.T. 2. Cahya Kusuma, S.T., M.T.	Kolonel Laut (KH) Mayor Laut (T)	9527/P 16694/P	STTAL STTAL	- 	Kis Medhiarto Major Laut (T) 16599/P	Perancangan Hydraulic Propulsion System Kendaraan Tempur APC Anoa 6x6 Varian Amfibii
2.	1. Dr. Sutrisno, M.T. 2. Dr. Okol Sri Suharyo, S.T., M.T.	Kolonel Laut (KH) Letkol Laut (T)	9527/P 14003/P	STTAL STTAL	- 	Yopie Lutfian Arief Kapten Laut (T) 17679/P	Analisa Stabilitas dan Seakeeping pada Rancang Bangun Stealth Fast Attack Vehicle
3.	1. Dr. Mohammad Syaifi, S.T., M.T. 2. Dr. Okol Sri Suharyo, S.T., M.T.	Pembina Tk. I IV/b Letkol Laut (T)	197109041999031003 14003/P	STTAL STTAL	- 	Nurchamid Kapten Laut (T) 17689/P	Perancangan Ulang Propeller KCR 60N dengan Software Matlab agar Mencapai Kecepatan yang Diharapkan
4.	1. Dr. Mohammad Syaifi, S.T., M.T. 2. Dr. Sutrisno, M.T.	Pembina Tk. I IV/b Kolonel Laut (KH)	197109041999031003 9527/P	STTAL STTAL	- 	Fandi Tri Prasetya Kapten Laut (T) 17699/P	Analisa Kekuatan Bahan dan Kemampuan Siluman pada Rancangan Bangun Stealth Fast Attack Vehicle
5.	1. Abdul Rahman, S.T., M.T. 2. Dr. Sutrisno, M.T.	Kolonel Laut (T) Kolonel Laut (KH)	9833/P 9527/P	STTAL STTAL	- 	Junianto Kapten Laut (T) 18204/P	Aplikasi Sistem Pakar Mesin Diesel Guna Mendeteksi Kegagalan Sistem Bahan bakar dan minyak Pelinci
6.	1. Abdul Rahman, S.T., M.T. 2. Dr. Mohammad Syaifi, S.T., M.T.	Kolonel Laut (T) Pembina Tk. I IV/b	197109041999031003	STTAL STTAL	- 	Wiwiet Yuliani Rahmanto Kapten Laut (T) 18223/P	Perancangan Antarmuka Monitoring Suhu dan Kebakaran di Ruang Mesin Menggunakan Program Visual Basic
7.	1. Moh Yunus Abdullah, S.T., M.T. 2. Dr. Mohammad Syaifi, S.T., M.T.	Letkol Laut (T) Pembina Tk. I IV/b	12256/P 197109041999031003	STTAL STTAL	- 	Risky Hernawan Kapten Laut (T) 18232/P	Pemanfaatan Mesin Stirling Pada Rumah Tangga Di Daerah Pedalaman
8.	1. Moh Yunus Abdullah, S.T., M.T. 2. Abdul Rahman, S.T., M.T.	Letkol Laut (T) Kolonel Laut (T)	12256/P 9833/P	STTAL STTAL	- 	Dian Muhtar Budjasa Kapten Laut (T) 18702/P	Analisa Destilasi Air Laut menjadi Air Tawar dengan menggunakan Sistem Vakum
9.	1. Djoko Heksa, S.Si, M.Si. 2. Abdul Rahman, S.T., M.T	Letkol Laut (KH) Kolonel Laut (T)	14114/P 9833/P	STTAL STTAL	- 	Jandris Wanima Kapten Laut (T) 18706/P	Study Kasus Ass Propeller KRI Teluk Ende - 517
10.	1. Djoko Heksa, S.Si, M.Si. 2. Moh. Yunus Abdullah, S.T., M.T.	Letkol Laut (KH) Letkol Laut (T)	14114/P 12256/P	STTAL STTAL	- 	Wahyu Habibi Kapten Laut (T) 19210/P	Analisa Penggunaan Medan Magnet Elektromagnetik pada Alat Pelontar Proyektil Tipe Coil Gun

1	2	3	4	5	6	7	8
11.	1. Cahya Kusuma, S.T., M.T. 2. Moh. Yunus Abdullah, S.T., M.T.	Major Laut (T) Letkol Laut (T)	16694/P 12256/P	STTAL STTAL	- =	Erya Rahman Hakim Kapten Laut (T) 19212/P	Aplikasi Sistem Pakar Mesin Diesel Guna Mendeteksi Kegagalan Sistem pendingin dan Udara
12.	1. Cahya Kusuma, S.T., M.T. 2. Djoko Heksa, S.Si, M.Si.	Major Laut (T) Letkol Laut (T)	16694/P 14114/P	STTAL STTAL	- =	Saibo Damia Oktaro Kapten Laut (T) 19213/P	Analisa Tahanan dan Propulsi pada Rancang Bangun Stealth Fast Attack Vehicle
13.	1. Pompy Pratisna, S.T., M.T. 2. Djoko Heksa, S.Si, M.Si.	Major Laut (T) Letkol Laut (T)	17816/P 14114/P	STTAL STTAL	- =	Masligar Farsida Kapten Laut (T) 19220/P	Analisa Bangunan Kapal pada Rancang Bangun Stealth Fast Attack Vehicle
14.	1. Pompy Pratisna, S.T., M.T. 2. Cahya Kusuma, S.T., M.T.	Major Laut (T) Major Laut (T)	17816/P 16694/P	STTAL STTAL	- =	Dwi Sudarwanto Kapten Laut (T) 19227/P	Rancang Bangun Sistem Pendekripsi Matahari untuk Mengoptimalkan Penyerapan Energi Surya Pada Solar Cell





KEPUTUSAN KOMANDAN SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI ANGKATAN LAUT
Nomor: Kep/ 189 /VI/2017

tentang

PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING UTAMA DAN PEMBIMBING KEDUA
BAGI MAHASISWA S-1 TEKNIK MESIN ANGKATAN XXXVI
DALAM PENULISAN SKRIPSI

SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI ANGKATAN LAUT (STTAL)

- Menimbang : bahwa dalam rangka melaksanakan Program Pendidikan S-1 Teknik Mesin Angkatan XXXVI, perlu dikeluarkan Keputusan tentang Pengangkatan Dosen Pembimbing Utama dan Pembimbing Kedua dalam Penulisan Skripsi.
- Mengingat : 1. Peraturan Pemerintah RI Nomor 60 Tahun 1999 tentang Pendidikan Tinggi.
2. Surat Keputusan Bersama Menpanggal dan Mendikbud RI Nomor 1520.28 dan I/KB/PK/1968 tentang Sekolah Tinggi Teknologi Angkatan Laut.
4. Surat Keputusan Kasal Nomor Kep/1/IV/2015 tanggal 2 April 2015 tentang Organisasi dan Prosedur Sekolah Tinggi Teknologi Angkatan Laut.
- Memperhatikan : 1. Surat Dirjen Dikti Depdikbud RI kepada Pimpinan STTAL Nomor 204/XII/75 tanggal 22 Desember 1975 tentang Status STTAL.
2. Berbagai ketentuan umum Sisdiknas tentang kualifikasi keahlian dalam membantu penyelenggaraan Program Pendidikan Tinggi.
- Menetapkan : 1. Mempermudah dan mengangkat para tenaga ahli yang namanya tercantum dalam lampiran keputusan ini sesuai dengan kesediaannya masing-masing untuk bertindak sebagai Pembimbing Utama dan Pembimbing Kedua bagi Mahasiswa S-1 Teknik Mesin Angkatan XXXVI dalam penulisan Skripsi.

MEMUTUSKAN

2. Memberi kewenangan kepada setiap Pembimbing Utama dan Kedua untuk mengarahkan baik dalam usaha penulisan maupun dalam usaha pencarian data, sesuai dengan keilmuan dan obyek yang ditulis.
3. Memberi kewenangan kepada setiap Pembimbing Utama dan Pembimbing Kedua untuk mendampingi setiap Mahasiswa yang dibimbingnya secara langsung maupun tidak langsung sampai dengan penyelenggaraan Ujian Skripsi S-1 Teknik Mesin Angkatan XXXVI.
4. Penyelenggaraan administrasi bimbingan penulisan terhitung mulai Bulan : Juli s.d. Desember 2017.
5. Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan selesai seluruh proses penyelenggaraan Ujian Skripsi S-1 Teknik Mesin Angkatan XXXVI.

Dengan catatan:

Apabila di kemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam keputusan ini akan diadakan pembetulan sebagaimana mestinya.

Salinan keputusan ini disampaikan kepada:

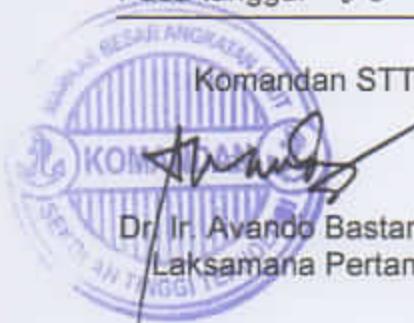
1. Kadisdikal
2. Dirpascasarjana STTAL

Petikan keputusan ini diberikan kepada yang bersangkutan untuk diketahui dan diindahkan.

Ditetapkan di Surabaya
Pada tanggal 08 Juni 2017

Komandan STTAL,

Dr. Ir. Avando Bastari, M.Phil.
Laksamana Pertama TNI



**MARKAS BESAR ANGKATAN LAUT
SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI**

Lampiran Keputusan Dan STTAL
Nomor Kep/ 123 N/I/2017
Tanggal 03 Juni 2017

**DAFTAR NAMA DOSEN PEMBIMBING UTAMA DAN PEMBIMBING KEDUA
SKRIPSI MAHASISWA PRODI S-1 TEKNIK MESIN ANGKATAN XXXVI STTAL**

NO	NAMA DOSEN PEMBIMBING	PANGKAT/ GOLONGAN	NRP/NIP	INSTANSI	PEMBIMBING	NAMA MAHASISWA	RENCANA OBYEK PENULISAN
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	1. Pompy Pratisna, S.T., M.T. 2. Moh. Yunus Abdullah, S.T., M.T.	Mayor Laut (T) Lekol Laut (T)	14114/P 12256/P	STTAL STTAL	- 	Roy M.L. Marbun Kapten Laut (T) 17678/P	Analisa Penentuan Daya Dalam Rancang Bangun Controllable Live Saving Untuk Alat Keselamatan Di KRI
2.	1. Pompy Pratisna, S.T., M.T. 2. Cahya Kusuma, S.T., M.T.	Major Laut (T) Major Laut (T)	14114/P 16694/P	STTAL STTAL	- 	Ahmad Nur Hidayat Mayor Laut (T) 17684/P	Metode Alternatif Penyambungan As Pompa Bahan Ss.304 Yang Digunakan Di KRI Berbasis Las Geseck (Friction Welding)
3.	1. Dr. Okol Sri Suharyo, S.T., M.T. 2. Cahya Kusuma, S.T., M.T.	Letkol Laut (T) Major Laut (T)	14003/P 16694/P	STTAL STTAL	- 	Bagus Subrojo Kapten Laut (T) 17678/P	Rancang Bangun Sistem Pengendalian Overheating Dan Monitoring Tekanan Oil Diesel Generator Pada KRI Kelas Sunga Gerong Menggunakan Program Visual Studio
4.	1. Dr. Okol Sri Suharyo, S.T., M.T. 2. Pompy Pratisna, S.T., M.T.	Letkol Laut (T) Major Laut (T)	14003/P 17816/P	STTAL STTAL	- 	Flory Bayudi Kapten Laut (T) 18225/P	Rancang Bangun Self Fire Fighting Application System And Defence
5.	1. Dr. Surisno, M.T 2. Pompy Pratisna, S.T., M.T.	Kolonel Laut (KH) Major Laut (T)	9527/P 17816/P	STTAL STTAL	- 	Didik Setyono Kapten Laut (T) 18227/P	Implementasi Kontrol Proportional Integrative Derivative (PID) Pada Simulasi Ballast Kapal Berbasis Arduino Pro Mini
6.	1. Dr. Surisno, M.T. 2. Dr. Okol Sri Suharyo, S.T., M.T.	Kolonel Laut (KH) Letkol Laut (T)	9527/P 14003/P	STTAL STTAL	- 	Guntawan Subiyakto Kapten Laut (T) 18228/P	Analisa Pemanfaatan Propeller B Series Sebagai Propulsor Kapal Cepat Rudal 60m
7.	1. Dr. Mohammad Syaifi, S.T., M.T. 2. Dr. Okol Sri Suharyo, S.T., M.T.	Pembina Tk. IIV/b Letkol Laut (T)	197109041999031003 14003/P	STTAL STTAL	- 	Vendri Kristianto Kapten Laut (T) 18690/P	Analisa Teknis Pengoperasian Motor Pokok Pada KRI Fatahillah - 361 Pasca Repowering Tahun 2016
8.	1. Dr. Mohammad Syaifi, S.T., M.T. 2. Dr. Surisno, M.T.	Pembina Tk. IIV/b Kolonel Laut (KH)	197109041999031003 9527/P	STTAL STTAL	- 	Arda Widayaka Kapten Laut (T) 18690/P	Analisa Perancangan Sistem Proteksi Anus Paksa (lccp) Pada Lambung Bawah Garis Air KCR 40 (Studi Kasus KRI Terapang- 648)

1	2	3	4	5	6	7	8
9.	1. Abdul Rahman, S.T., M.T. 2. Dr. Sutisno, M.T.	Kolonel Laut (T) Kolonel Laut (KH)	9833/P 9527/P	STTAL STTAL	- =	Yudha Sukma Perdana Kapten Laut (T) 18705/P	Rancang Bangun Rangkaian Modul Tec1 12706 Sebagai Power Generator Berbasis Termolektrik Dengan Memanfaatkan Panas Gas Buang Mesin Pada KRI
10.	1. Abdul Rahman, S.T., M.T 2. Dr. Mohammad Syaifi, S.T., M.T.	Kolonel Laut (T) Pembina Tk. I IV/b	9833/P 197109041999031003	STTAL STTAL	- =	As'ad Aris Mustofa Kapten Laut (T) 19206/P	Modifikasi Perancangan Model System Pendeteksi Silam Matahari Pada Solar Cell
11.	1. Moh. Yunus Abdullah, S.T., M.T. 2. Dr. Mohammad Syaifi, S.T., M.T.	Letkol Laut (T) Pembina Tk. I IV/b	12256/P 197109041999031003	STTAL STTAL	- =	Panj Agung Nugraha Kapten Laut (T) 19207/P	Redesign Sistem Hidrolik Crane Rhb KRI Kelas Sampan (Studi Kasus KRI Tombak- 629)
12.	1. Moh. Yunus Abdullah, S.T., M.T. 2. Abdul Rahman, S.T., M.T	Letkol Laut (T) Kolonel Laut (T)	12256/P 9833/P	STTAL STTAL	- =	Pramono Sigit Kapten Laut (T) 19208/P	Rancang Bangun Aplikasi Penggunaan Modul Thermoelektrik Sebagai Alternatif Mesin Pendingin
13.	1. Djoko Heksa, S.Si, M.Si. 2. Abdul Rahman, S.T., M.T	Letkol Laut (KH) Kolonel Laut (T)	14114/P 9833/P	STTAL STTAL	- =	Denny Darmawan Kapten Laut (T) 19233/P	Rancang Bangun Model Sistem Deteksi Kebocoran Dan Penanggulangan Diruang Dome Sonar Pada KRI FPB Class (KRI Singa/Ajax)
14.	1. Djoko Heksa, S.Si, M.Si. 2. Moh. Yunus Abdullah, S.T., M.T.	Letkol Laut (KH) Letkol Laut (T)	14114/P 12256/P	STTAL STTAL	- =	Mochamad Didik K Kapten Laut (T) 19538/P	Kajian Teknis Optimalisasi Dan Modifikasi Mekanisme Penggerak Boat Davit KRI Tipe PSK Kelas Mandau (Studi Kasus KRI Keris-624)



Dr. Ir. Avando Bastari, M.Phil.
Laksamana Pertama TNI



KEPUTUSAN KOMANDAN SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI ANGKATAN LAUT
Nomor: Kep/ /NY VI/2018

tentang

PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING UTAMA DAN PEMBIMBING KEDUA
BAGI MAHASISWA S-1 TEKNIK MESIN ANGKATAN XXXVII
DALAM PENULISAN SKRIPSI

SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI ANGKATAN LAUT (STTAL)

- Menimbang : bahwa dalam rangka melaksanakan Program Pendidikan S-1 Teknik Mesin Angkatan XXXVII, perlu dikeluarkan Keputusan tentang Pengangkatan Dosen Pembimbing Utama dan Pembimbing Kedua dalam Penulisan Skripsi.
- Mengingat : 1. Peraturan Pemerintah RI Nomor 60 Tahun 1999 tentang Pendidikan Tinggi.
2. Surat Keputusan Bersama Menpangal dan Mendikbud RI Nomor 1520.28 dan I/KB/PK/1968 tentang Sekolah Tinggi Teknologi Angkatan Laut.
4. Surat Keputusan Kasal Nomor Kep/1/IV/2015 tanggal 2 April 2015 tentang Organisasi dan Prosedur Sekolah Tinggi Teknologi Angkatan Laut.
- Memperhatikan : 1. Surat Dirjen Diktı Depdikbud RI kepada Pimpinan STTAL Nomor 204/XII/75 tanggal 22 Desember 1975 tentang Status STTAL.
2. Berbagai ketentuan umum Sisdiknas tentang kualifikasi keahlian dalam membantu penyelenggaraan Program Pendidikan Tinggi.
- Menetapkan : 1. Mempermudah dan mengangkat para tenaga ahli yang namanya tercantum dalam lampiran keputusan ini sesuai dengan kesediaannya masing-masing untuk bertindak sebagai Pembimbing Utama dan Pembimbing Kedua bagi Mahasiswa S-1 Teknik Mesin Angkatan XXXVII dalam penulisan Skripsi.

MEMUTUSKAN

2. Memberi kewenangan kepada setiap Pembimbing Utama dan Kedua untuk mengarahkan baik dalam usaha penulisan maupun dalam usaha pencarian data, sesuai dengan keilmuan dan obyek yang ditulis.
3. Memberi kewenangan kepada setiap Pembimbing Utama dan Pembimbing Kedua untuk mendampingi setiap Mahasiswa yang dibimbingnya secara langsung maupun tidak langsung sampai dengan penyelenggaraan Ujian Skripsi S-1 Teknik Mesin Angkatan XXXVII.
4. Penyelenggaraan administrasi bimbingan penulisan terhitung mulai Bulan : Juli s.d. Desember 2018.
5. Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan selesai seluruh proses penyelenggaraan Ujian Skripsi S-1 Teknik Mesin Angkatan XXXVII.

Dengan catatan:

Apabila di kemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam keputusan ini akan diadakan pembetulan sebagaimana mestinya.

Salinan keputusan ini disampaikan kepada:

1. Kadisdikal
2. Dirpascasarjana STTAL

Petikan keputusan ini diberikan kepada yang bersangkutan untuk diketahui dan diindahkan.

Ditetapkan di Surabaya
Pada tanggal 12 Juni 2018



Komandan STTAL,

Dr. Ir. Avando Bastari, M.Phil.
Laksamana Pertama TNI

**MARKAS BESAR ANGKATAN LAUT
SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI**

Lampiran Keputusan Dan STTAL
Nomor Kep/ /N/ VI/2018
Tanggal /2/ Juni 2018

**DAFTAR NAMA DOSEN PEMBIMBING UTAMA DAN PEMBIMBING KEDUA
SKRIPSI MAHASISWA PRODI S-1 TEKNIK MESIN ANGKATAN XXXVII STTAL**

NO	NAMA DOSEN PEMBIMBING	PANGKAT/ GOLONGAN	NRP/NIP	INSTANSI	PEMBIMBING	NAMA MAHASISWA	RENCANA OBYEK PENULISAN
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	1. Djoko Heksa, S.Si, M.Si. 2. Dr. Okol Sri Suharyo, S.T., M.T.	Letkol Laut (KH) Lekkol Laut (T)	14114/P 14003/P	STTAL STTAL	I II	Ahmad Syukur Kapten Laut (T) 18693/P	Analisa Kebutuhan Yang Diberikan Oleh Kompresor Tipe WP 65 L Dalam Mendukung Sistem Permesinan Pada KRI Klas Sigma (Study Kasus KRI FKO - 368)
2.	1. Djoko Heksa, S.Si, M.Si. 2. Abdul Rahman, S.T., M.T.	Letkol Laut (KH) Kolonel Laut (T)	14114/P 9833/P	STTAL STTAL	I II	Indra Yulianto Kapten Laut (T) 18696/P	Redesain Bowthruster KRI Kelas LPD Untuk Menanggulangi Over Beban Listrik Studi Kasus KRI Surabaya - 591
3.	1. Cahya Kusuma, S.T., M.T. 2. Abdul Rahman, S.T., M.T.	Mayor Laut (T) Kolonel Laut (T)	16694/P 9833/P	STTAL STTAL	I II	Hendro Widodo Kapten Laut (T) 19217/P	Rancang Bangun Pembangkit Listrik Tenaga Surya Sebagai Sumber Energ Pada Prototype Penghasil Air Tawar Dari Udara Dan Kebutuhan Daya Untuk Pos TN Angkatan Laut
4.	1. Cahya Kusuma, S.T., M.T. 2. Moh. Yunus Abdullah, S.T., M.T.	Major Laut (T) Letkol Laut (T)	16694/P 12256/P	STTAL STTAL	I II	Budi Prasetyo Kapten Laut (T) 19219/P	Analisa Pemanfaatan Kapal Cepat Rudai (KCR Type 60) Sebagai Energi Saving Device (ESD) Pada
5.	1. Pompy Pratisna, S.T., M.T. 2. Moh. Yunus Abdullah, S.T., M.T.	Major Laut (T) Letkol Laut (T)	17816/P 14114/P	STTAL STTAL	I II	Anton Nugroho Kapten Laut (T) 19223/P	Analisa Kerusakan High Pressure Pump MPK MTU Seri 16 V 4000 M 90 Pada Ki Kelas Patchim Dengan Metode SWOT (Studi Kasus KRI Hasan Basri-382)
6.	1. Pompy Pratisna, S.T., M.T. 2. Djoko Heksa, S.Si, M.Si.	Major Laut (T) Lekkol Laut (KH)	17816/P 14114/P	STTAL STTAL	I II	Dinar Jati Kusuma Kapten Laut (T) 19224/P	Rancang Bangun Sistem Separator Limbah Minyak Dengan Memanfaatkan Sensor Cahaya Photodioda Pada Oil Skimmer Vehicle (OSV)
7.	1. Dr. Okol Sri Suharyo, S.T., M.T. 2. Djoko Heksa, S.Si, M.Si.	Letkol Laut (T) Lekkol Laut (KH)	14003/P 14114/P	STTAL STTAL	I II	Dwi Kumara Kapten Laut (T) 19226/P	Analisa Eksperimental Penggunaan Bahan Bakar Emuls Terhadap Performa Mesin Diesel

1	2	3	4	5	6	7	8
8.	1. Dr. Okol Sri Suharyo, S.T., M.T. 2. Cahya Kusuma, S.T., M.T.	Lelkol Laut (T) Major Laut (T)	14003/P 16694/P	STTAL STTAL	- =	Bhism Widyanto Prabowo Kapten Laut (T) 19542/P	Modifikasi Sistem Penggerak Crane LCVP Pada KRI Tipe LST Korea (Studi Kasus Padam KRI Teluk Sampit - 515)
9.	1. Dr. Sutrisno, M.T. 2. Cahya Kusuma, S.T., M.T.	Kolonel Laut (KH) Major Laut (T)	9527/P 16694/P	STTAL STTAL	- =	Dwi Agus Setyawan Kapten Laut (T) 19556/P	Analisa Pengaruh Bulbousbow Pada Performa Kapal Tipe Strategic Sealift Vessel (SSV) Dengan Menggunakan Software Maxsurf Dan Marin DSPPC
10.	1. Dr. Sutrisno, M.T. 2. Pompy Pratisna, S.T., M.T.	Kolonel Laut (KH) Lelkol Laut (T)	9527/P 16694/P	STTAL STTAL	- =	Sugianto Kapten Laut (T) 19562/P	Rancang Bangun On Off Magnet Sebagai Alat Bantu Penyelam Pada Proses Maintenance Bawah Air Di KRI
11.	1. Dr. Mohammad Syaifi, S.T., M.T. 2. Pompy Pratisna, S.T., M.T.	Pembina Tk. I IV/b Lelkol Laut (T)	197109041999031003 16694/P	STTAL STTAL	- =	Panji Asmoro Kapten Laut (T) 19567/P	Rancang Bangun Oil Skimmer Vehicle Guna Menanggulangi Polusi Laut Dari Tumpahan Minyak Di Dermaga Kolam Koarmada II
12.	1. Dr. Mohammad Syaifi, S.T., M.T. 2. Dr. Okol Sri Suharyo, S.T., M.T.	Pembina Tk. I IV/b Lelkol Laut (T)	197109041999031003 14003/P	STTAL STTAL	- =	Yos Aru Moreta Kapten Laut (T) 19585/P	Rancang Bangun Prototype Mesin Penghasil Air Dari Udara Guna Mendukung Ketersediaan Air Personil Di Posisi



Komandan STTAL,



Dr. Ir. Ayando Bastari, M.Phil.

Laksamana Pertama TNI



KEPUTUSAN KOMANDAN SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI ANGKATAN LAUT
Nomor: Kep/ 76 VI/2019

tentang

PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING UTAMA DAN PEMBIMBING KEDUA
BAGI MAHASISWA S-1 TEKNIK MESIN ANGKATAN XXXVIII
DALAM PENULISAN SKRIPSI

SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI ANGKATAN LAUT (STTAL)

- Menimbang : bahwa dalam rangka melaksanakan Program Pendidikan S-1 Teknik Mesin Angkatan XXXVIII, perlu dikeluarkan Keputusan tentang Pengangkatan Dosen Pembimbing Utama dan Pembimbing Kedua dalam Penulisan Skripsi.
- Mengingat : 1. Peraturan Pemerintah RI Nomor 60 Tahun 1999 tentang Pendidikan Tinggi.
2. Surat Keputusan Bersama Menpangal dan Mendikbud RI Nomor 1520.28 dan I/KB/PK/1968 tentang Sekolah Tinggi Teknologi Angkatan Laut.
4. Surat Keputusan Kasal Nomor Kep/1/IV/2015 tanggal 2 April 2015 tentang Organisasi dan Prosedur Sekolah Tinggi Teknologi Angkatan Laut.
- Memperhatikan : 1. Surat Dirjen Dikti Depdikbud RI kepada Pimpinan STTAL Nomor 204/XII/75 tanggal 22 Desember 1975 tentang Status STTAL.
2. Berbagai ketentuan umum Sisdiknas tentang kualifikasi keahlian dalam membantu penyelenggaraan Program Pendidikan Tinggi.
- Menetapkan : 1. Mempermudah dan mengangkat para tenaga ahli yang namanya tercantum dalam lampiran keputusan ini sesuai dengan kesediaanya masing-masing untuk bertindak sebagai Pembimbing Utama dan Pembimbing Kedua bagi Mahasiswa S-1 Teknik Mesin Angkatan XXXVIII dalam penulisan Skripsi.

MEMUTUSKAN

2. Memberi kewenangan kepada setiap Pembimbing Utama dan Kedua untuk mengarahkan baik dalam usaha penulisan maupun dalam usaha pencarian data, sesuai dengan keilmuan dan obyek yang ditulis.
3. Memberi kewenangan kepada setiap Pembimbing Utama dan Pembimbing Kedua untuk mendampingi setiap Mahasiswa yang dibimbingnya secara langsung maupun tidak langsung sampai dengan penyelenggaraan Ujian Skripsi S-1 Teknik Mesin Angkatan XXXVIII.
4. Penyelenggaraan administrasi bimbingan penulisan terhitung mulai Bulan : Juli s.d. Desember 2019.
5. Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan selesai seluruh proses penyelenggaraan Ujian Skripsi S-1 Teknik Mesin Angkatan XXXVIII.

Dengan catatan:

Apabila di kemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam keputusan ini akan diadakan pembetulan sebagaimana mestinya.

Salinan keputusan ini disampaikan kepada:

1. Kadisdikal
2. Dirpascasarjana STTAL

Petikan keputusan ini diberikan kepada yang bersangkutan untuk diketahui dan diindahkan.

Ditetapkan di Surabaya
Pada tanggal 4 Juni 2019



**MARKAS BESAR ANGKATAN LAUT
SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI**

Lampiran Keputusan Dan STTAL
Nomor Kep/ 7-6 /Ml/2019
Tanggal 7 Juni 2019

**DAFTAR NAMA DOSEN PEMBIMBING UTAMA DAN PEMBIMBING KEDUA
SKRIPSI MAHASISWA PRODI S-1 TEKNIK MESIN ANGKATAN XXXVIII STTAL**

NO	NAMA DOSEN PEMBIMBING	PANGKAT/ GOLONGAN	NRP/NIP	INSTANSI	PEMBIM- BING	NAMA MAHASISWA	RENCANA OBYEK PENULISAN
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	1. Abdul Rahman, S.T., M.T. 2. Dr. Sutisno, M.T.	Kolonel Laut (T) Kolonel Laut (KH)	98333/P 9527/P	STTAL STTAL	- 	Wakijo Kapten Laut (T) 18692/P	Analisis Perancangan Sistem Instalasi Pompa Pembuangan Limbah Cair KRI Di Dermaga Lantamal V Surabaya
2.	1. Abdul Rahman, S.T., M.T. 2. Dr. Sutisno, M.T.	Kolonel Laut (T) Kolonel Laut (KH)	98333/P 9527/P	STTAL STTAL	- 	Wika Adhietama S Kapten Laut (T) 19218/P	Studi Perhitungan Tahanan Total Pada Desain Stealth Fast Attack Vehicle (Sav) Menggunakan Metode Numerik Dan Software
3.	1. Moh. Yunus Abdullah, S.T., M.T. 2. Dr. Mohammad Syaifi, S.T., M.T.	Lelkol Laut (T) Pembina Tk. I IV/b	12256/P 197109041999031003	STTAL STTAL	- 	Heru Hadi Suseno Kapten Laut (T) 19222/P	Uji Efektivitas Penyerapan Limbah Minyak Pelumas Dan Bahan Bakar HSD Dengan Serat Alami (Kulit Durian)
4.	1. Moh. Yunus Abdullah, S.T., M.T. 2. Dr. Mohammad Syaifi, S.T., M.T.	Lelkol Laut (T) Pembina Tk. I IV/b	12256/P 197109041999031003	STTAL STTAL	- 	Sudaryono Kapten Laut (T) 19543/P	Analisa Perhitungan Numerik Tahanan Kapal Yang Tervalidasi Uji Model Serta Design Propeller Pada Kapal Patro Terbatas (KAL 28)
5.	1. Djoko Heksa, S.Si, M.Si. 2. Dr. Mohammad Syaifi, S.T., M.T.	Lelkol Laut (KH) Pembina Tk. I IV/b	14114/P 197109041999031003	STTAL STTAL	- 	Munif Faisol Kapten Laut (T) 19551/P	Analisa Pemilihan Pipa Air Laut Pada Sistem Pendingin Main Engine Di KRI Menggunakan Metode Weight Loss Berdasarkan SPT
6.	1. Djoko Heksa, S.Si, M.Si. 2. Abdul Rahman, S.T., M.T.	Lelkol Laut (KH) Kolonel Laut (T)	14114/P 98333/P	STTAL STTAL	- 	Riko Fendilawan Kapten Laut (T) 19554/P	Analisa Desain Blige Keel Untuk Meningkatkan Stabilitas Pada Kapal Patro 43 M Kelas KRI Lepu - 861
7.	1. Cahya Kusuma, S.T., M.T. 2. Abdul Rahman, S.T., M.T.	Major Laut (T) Kolonel Laut (T)	16694/P 98333/P	STTAL STTAL	- 	Syafizal Irfan Kapten Laut (T) 19557/P	Sistem Monitoring Kebakaran Dan Pencurian Pada Gudang Dopusbktm Berbasis Push Notification Dan Google Maps
8.	1. Cahya Kusuma, S.T., M.T. 2. Moh. Yunus Abdullah, S.T., M.T.	Major Laut (T) Leikol Laut (T)	16694/P 12256/P	STTAL STTAL	- 	Muhammad Salamuddin Kapten Laut (T) 19560/P	Rancang Bangun Sistem Kecerdasan Buatan Untuk Identifikasi Titik Api Pada Sistem Pemadam Kebakaran Mandiri

1	2	3	4	5	6	7	8
9.	1. Pompy Pratisna, S.T., M.T. 2. Moh. Yunus Abdullah, S.T., M.T.	Major Laut (T) Letkol Laut (T)	17816/P 14114/P	STTAL STTAL	- =	Anri Rahmatullah Kapten Laut (T) 19563/P	Sistem Olomasi Untuk Penghematan Energi Listrik Di Ruangan Perkantoran STTAL
10.	1. Pompy Pratisna, S.T., M.T. 2. Djoko Heksa, S.Si, M.Si	Major Laut (T) Letkol Laut (KH)	17816/P 14114/P	STTAL STTAL	- =	Agus Apriliyanto Kapten Laut (T) 19564/P	Rancang Bangun Sistem Penangguongan Kebakaran Mandiri Dengan Menggunakan Hydrant Berbasis Objek Tracking Identification
11.	1. Pompy Pratisna, S.T., M.T. 2. Djoko Heksa, S.Si, M.Si	Major Laut (T) Letkol Laut (KH)	17816/P 14114/P	STTAL STTAL	- =	Eko Totok S Kapten Laut (T) 19568/P	Analisa Gangguan Kedip Tegangan (Voltage Sags) Saat Starting Bow Thruster Di KRI Banjarmasin - 592
12.	1. Dr. Okol Sri Suharyo, S.T., M.T. 2. Cahya Kusuma, S.T., M.T.	Letkol Laut (T) Major Laut (T)	14003/P 16694/P	STTAL STTAL	- =	Muhammad Ashthuri,S Lettu Laut (T) 19989/P	Analisa Numerik Perancangan Sayap Hydrofoil Pada KRI Kelas Sampari
13.	1. Dr. Okol Sri Suharyo, S.T., M.T. 2. Cahya Kusuma, S.T., M.T.	Letkol Laut (T) Major Laut (T)	14003/P 16694/P	STTAL STTAL	- =	Jarot Nindyo P. Lettu Laut (T) 20000/P	Analisa System Ventilasi Udara Di Ruang Kamar Mesin KRI Kakap - 811 Pasca Repowering



Komandan STTAL,



Dr. Ir Avando Bastari, M.Phil.
Laksamana Pertama TNI



KEPUTUSAN KOMANDAN SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI ANGKATAN LAUT
Nomor: Kep/ //5//VI/2020

tentang

PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING UTAMA DAN PEMBIMBING KEDUA
BAGI MAHASISWA S-1 TEKNIK MESIN ANGKATAN XXXIX
DALAM PENULISAN SKRIPSI

SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI ANGKATAN LAUT (STTAL)

- Menimbang : bahwa dalam rangka melaksanakan Program Pendidikan S-1 Teknik Mesin Angkatan XXXIX, perlu dikeluarkan Keputusan tentang Pengangkatan Dosen Pembimbing Utama dan Pembimbing Kedua dalam Penulisan Skripsi.
- Mengingat : 1. Peraturan Pemerintah RI Nomor 60 Tahun 1999 tentang Pendidikan Tinggi.
2. Surat Keputusan Bersama Menpangal dan Mendikbud RI Nomor 1520.28 dan I/KB/PK/1968 tentang Sekolah Tinggi Teknologi Angkatan Laut.
4. Surat Keputusan Kasal Nomor Kep/1/IV/2015 tanggal 2 April 2015 tentang Organisasi dan Prosedur Sekolah Tinggi Teknologi Angkatan Laut.
- Memperhatikan : 1. Surat Dirjen Diktı Depdikbud RI kepada Pimpinan STTAL Nomor 204/XII/75 tanggal 22 Desember 1975 tentang Status STTAL.
2. Berbagai ketentuan umum Sisdiknas tentang kualifikasi keahlian dalam membantu penyelenggaraan Program Pendidikan Tinggi.

MEMUTUSKAN

- Menetapkan : 1. Mempermudah dan mengangkat para tenaga ahli yang namanya tercantum dalam lampiran keputusan ini sesuai dengan kesediaanya masing-masing untuk bertindak sebagai Pembimbing Utama dan Pembimbing Kedua bagi Mahasiswa S-1 Teknik Mesin Angkatan XXXIX dalam penulisan Skripsi.

2. Memberi kewenangan kepada setiap Pembimbing Utama dan Kedua untuk mengarahkan baik dalam usaha penulisan maupun dalam usaha pencarian data, sesuai dengan keilmuan dan obyek yang ditulis.
3. Memberi kewenangan kepada setiap Pembimbing Utama dan Pembimbing Kedua untuk mendampingi setiap Mahasiswa yang dibimbingnya secara langsung maupun tidak langsung sampai dengan penyelenggaraan Ujian Skripsi S-1 Teknik Mesin Angkatan XXXIX.
4. Penyelenggaraan administrasi bimbingan penulisan terhitung mulai Bulan : Juli s.d. Desember 2020.
5. Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan selesai seluruh proses penyelenggaraan Ujian Skripsi S-1 Teknik Mesin Angkatan XXXIX.

Dengan catatan:

Apabila di kemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam keputusan ini akan diadakan pembetulan sebagaimana mestinya.

Salinan keputusan ini disampaikan kepada:

1. Kadisdikal
2. Dirpascasarjana STTAL

Petikan keputusan ini diberikan kepada yang bersangkutan untuk diketahui dan diindahkan.

Ditetapkan di Surabaya
Pada tanggal 14 Juni 2020



Komandan STTAL,

Dr. Ir. Avando Bastari, M.Phil.
Laksamana Pertama TNI

**MARKAS BESAR ANGKATAN LAUT
SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI**

Lampiran Keputusan Dan STTAL
Nomor Kep/ //f~ /VI/2020
Tanggal /~ Juni 2020

**DAFTAR NAMA DOSEN PEMBIMBING UTAMA DAN PEMBIMBING KEDUA
SKRIPSI MAHASISWA PRODI S-1 TEKNIK MESIN ANGKATAN XXXIX STTAL**

NO	NAMA DOSEN PEMBIMBING	PANGKAT/ GOLONGAN	NRP/NIP	INSTANSI	PEMBIMBING	NAMA MAHASISWA	RENCANA OBYEK PENULISAN
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	1. Dr. Sutrisno, M.T. 2. Moh. Yunus Abdullah, S.T., M.T.	Kolonel Laut (KH) Mayor Laut (T)	9527/P 12256/P	STTAL STTAL	- 	Valentinus Yudo Sumendi Kapten Laut (T) 18231/P	Analisa Pengaruh Bentuk Lambung Haluan Tipe Axe Bow Terhadap Performa Kapal Cepat Rudal 60 Meter
2.	1. Dr. Sutrisno, M.T. 2. Pompy Pratisna, S.T., M.T.	Kolonel Laut (KH) Mayor Laut (T)	9527/P 17816/P	STTAL STTAL	- 	Alok Wijanarko Kapten Laut (T) 18701/P	Analisa Perhitungan Spesifikasi Teknisi Reflektor Parabola Pada Sistem Destilasi Air Laut Menggunakan Tenaga Surya
3.	1. Dr. Mohammad Syaifi, S.T., M.T. 2. Pompy Pratisna, S.T., M.T.	Pembina Tk. I IV/b Mayor Laut (T)	197109041999031003 17816/P	STTAL STTAL	- 	Ardy Pumama Rahaja Kapten Laut (T) 18828/P	Analisa Pengelasan bawah air pada Lambung kapal/KRI dg menggunakan elektroda Low Hydrogen pada kondisi darurat
4.	1. Dr. Mohammad Syaifi, S.T., M.T. 2. Dr. Okol Sri Suharyo, S.T., M.T.	Pembina Tk. I IV/b Leikol Laut (T)	197109041999031003 14003/P	STTAL STTAL	- 	Widdodo Kapten Laut (T) 19228/P	Analisa Desain Sistem Suplai Bahan Bakar KRI di Dermaga Semampir Baru Makassar Koarmada II
5.	1. Abdul Rahman, S.T., M.T. 2. Dr. Okol Sri Suharyo, S.T., M.T.	Kolonel Laut (T) Leikol Laut (T)	9833/P 14003/P	STTAL STTAL	- 	Dwi Putra Maulana Kapten Laut (T) 19559/P	Analisa Tahapan Bulbusbow Berdimped (cekungan) pada KRI Kelas Strategic Sealift Vessel (SSV) dengan menggunakan Software Solidwork dan Numeca
6.	1. Abdul Rahman, S.T., M.T. 2. Dr. Sutrisno, M.T.	Kolonel Laut (T) Kolonel Laut (KH)	9833/P 9527/P	STTAL STTAL	- 	Bungkus Prasojo Subagjo Kapten Laut (T) 19569/P	Rancang bangun sistem hidrolik simulator meriam 20mm
7.	1. Moh. Yunus Abdullah, S.T., M.T. 2. Dr. Sutrisno, M.T.	Leikol Laut (T) Kolonel Laut (KH)	12256/P 9527/P	STTAL STTAL	- 	Arif Ramadhan Cahyana Kapten Laut (T) 19575/P	Rancang Bangun sistem Intel simulator Meriam 20mm
8.	1. Moh. Yunus Abdullah, S.T., M.T. 2. Dr. Mohammad Syaifi, S.T., M.T.	Leikol Laut (T) Pembina Tk. I IV/b	12256/P 197109041999031003	STTAL STTAL	- 	Dzieban Abi Yasa Kapten Laut (T) 19584/P	Analisa Perbandingan Bahan Bakar Propulsion Electric Motor dan Propulsyon Diesal Engine Pada KRI Tipe PKR 10514
9.	1. Djoko Heksa, S.Si, M.Si. 2. Dr. Mohammad Syaifi, S.T., M.T.	Leikol Laut (KH) Pembina Tk. I IV/b	14114/P 197109041999031003	STTAL STTAL	- 	Usman Ali Kapten Laut (T) 19586/P	Rancang Bangun Mekanisme Simulator Meriam 20mm

1	2	3	4	5	6	7	8
10.	1. Djoko Heksa, S.Si, M.Si. 2. Abdul Rahman, S.T., M.T.	Lelkol Laut (KH) Kolonel Laut (T)	14114/P 9833/P	STTAL STTAL	- =	Dyan Perdana Kapten Laut (T) 20001/P	Analisa Propulsor Propeller Pengganti Propulsor Water Jet pada GMP 01 interceptor
11.	1. Cahya Kusuma, S.T., M.T. 2. Abdul Rahman, S.T., M.T.	Mayor Laut (T) Kolonel Laut (T)	16694/P 9833/P	STTAL STTAL	- =	Radiyo Dimas M Kapten Laut (T) 20003/P	Perencanaan Desain Unmanned Mine Sweeper Vehicle (UMSV) dengan Prediksi Tahanan Menggunakan Software Guna Mendukung Pembuatan Ranjau Satuan TN AL
12.	1. Cahya Kusuma, S.T., M.T. 2. Moh. Yunus Abdullah, S.T., M.T.	Major Laut (T) Lelkol Laut (T)	16694/P 12256/P	STTAL STTAL	- =	Komia Adhi Nugraha Kapten Laut (T) 20008/P	Analisa pengaruh Perilaku Panas Terhadap Kemagnetan Baja HY-80 Sebagai Plat Lambung Kapal Pemburu Ranjau

