

SAMBUTAN

STT MANDALA BANDUNG sebagai lembaga pendidikan tinggi di tanah air dalam mencapai visi dan misinya bertekad untuk menyiapkan insan bermutu, professional, berkarakter, berwawasan global dan berjiwa entrepreneurship melalui pendidikan yang modern, mandiri dalam bidang keilmuannya yang didukung penuh oleh teknologi informasi & komunikasi, tanggap dan selalu mempersiapkan diri dalam segala aspek pendidikan. Perubahan global dan tantangannya yang melanda dunia saat ini memicu dan memacu Sekolah Tinggi Teknologi Mandala untuk selalu mengembangkan dan terus meningkatkan berbagai aspek penyelenggaraan antara lain; organisasi & manajemen, suasana akademik, kurikulum, akademisi, & staff, metodologi pembelajaran, proses administrasi, laboratorium, studio, kerja-sama (berbagai institusi dalam dan luar negeri), yang didukung penuh oleh sarana dan prasarana memadai serta kecanggihan teknologi informasi dan komunikasi. Sesuai dengan visi, misi STT MANDALA BANDUNG senantiasa ingin membimbing dan membina para mahasiswa/i melalui karya secara professional.

VISI DAN MISI

Visi :

Menjadi Perguruan Tinggi bidang teknik yang unggul; menyelenggarakan Tridharma untuk menghasilkan lulusan yang bermutu, berkontribusi terhadap daya saing bangsa, dan secara berkesinambungan mengembangkan IPTEK, serta berorientasi kepada kepentingan pembangunan bangsa dan negara.

Misi :

a. Mencerdaskan anggota masyarakat yang bertaqwa kepada Tuhan Yang Maha Esa, berakhlak tinggi, berbudi Indonesia, bersemangat ilmiah, memiliki kemampuan akademik, yang berkualitas dan berkontribusi terhadap peningkatan daya saing bangsa, mampu mengembangkan IPTEK, berorientasi kepada kepentingan pembangunan bangsa dan negara dibidang teknologi.

b. Menghasilkan ilmu pengetahuan dan teknologi baru, memutakhirkan pengetahuan dan kemampuan agar sistem berdaya dalam menghimpun, mengalihkan, menyebarkan, menafsirkan, menerapkan ilmu pengetahuan dan teknologi yang telah ada bagi kemajuan dan kesejahteraan masyarakat.

c. Menyebarkan hasil penelitian terapan, kaji tindak, maupun paket teknologi tepat guna, untuk dimanfaatkan dalam kegiatan peningkatan mutu kehidupan masyarakat.

d. Mengimplementasikan sistem penjaminan mutu di tingkat institusi, program studi dan unit-unit lain.

Tujuan : Menghasilkan Lulusan yang mempunyai kompetensi sbb :

a. Memiliki integritas kepribadian yang tinggi sebagai sarjana teknik atau ahli madya teknik, bertakwa kepada Tuhan, mampu mengembangkan kepemimpinan, kerja tim, dan penumbuhan rasa etika profesi.

b. Memiliki kecerdasan dan kemampuan bekerja atau meneruskan pendidikan kejenjang yang lebih tinggi.

c. Mampu bersaing secara global dalam menghadapi situasi yang baru dalam profesinya, mempunyai motivasi untuk mengikuti perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi, serta berkontribusi terhadap peningkatan daya saing bangsa.

d. Mampu menyelesaikan masalah dengan menerapkan prinsip-prinsip dasar teknologi dan rekayasa.



Sekretariat : Jl. Soekarno -Hatta No.597 Bandung Telp.022-7301738, Fax.022-7304854
Website : www.sttmandalabdg.ac.id

Vol.19 No.1 Juli 2024

p-ISSN : 1979-4819
e-ISSN : 2599-1930

JURNAL ISU TEKNOLOGI

JENJANG SARJANA (S1) :

1. TEKNIK MESIN, 2. TEKNIK ELEKTRO, 3. TEKNIK SIPIL, 4. TEKNIK INFORMATIKA

JENJANG DIPLOMA III (D-III) :

1. TEKNIK MESIN, 2. TEKNIK LISTRIK, 3. TEKNIK SIPIL, 4. TEKNIK INFORMATIKA

ANALISIS KEDIP TEGANGAN AKIBAT ARUS HUBUNG SINGKAT PADA PENYULANG GARDU INDUK KIARAONDONG	Hamdani Rizaldy
PENGUJIAN RELAI PROTEKSI ARUS LEBIH SIPROTEC PADA PRIMER TRAFU GARDU INDUK JUISHIN	Syafruddin Bayu
OTOMATISASI PINTUDENGANFINGERPRINT DAN RFIDCARD	Anung Iham Novriansah
PENGEMBANGAN SISTEM POINT OF SALE PADA PEMROGRAMAN WEB MENGGUNAKAN FRAMEWORK CODEIGNITER	Purwadi Budi S Din Din Jalaludin
IMPLEMENTASI AMP (ACCELERATED MOBILE PAGES) PADA WEBSITE MEDIA ONLINE	Mohamad Abdul Yogi Darusman
ANALISIS IMPLEMENTASI E-LEARNING PADA PERGURUAN TINGGI X	Asep Hilmi Mutakin
RANCANG BANGUN PROTOTYPE KOTAK PENERIMA PAKET PINTAR BERBASIS MIKROKONTROLER	Moch Safarudin Ahmad Arief W
PEMBUATAN LINE FOLLOWER ROBOT DENGAN KONTROL PID (PROPORTIONAL INTEGRAL DERIVATIVE)	M.Shidiq Abdul W
PERANCANGAN DAN PEMBUATAN SPECIAL SERVICE TOOL PEMBUKA SNAPSRING SHOCK ABSORBER	Irfanul Fikri Bardianto
PENGARUH PARKIR DI BADAN JALAN TERHADAP KINERJA JALAN TERUSAN AL FATHU-LINGKAR SELATAN SOREANG (Studi kasus : Depan Pasar Soreang, STA 0+00-STA 0+500)	Riki Andika Iman Hidayat Hetty Fadriani
ANALISIS PENERAPAN KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA (K3) PADA PEKERJA LAPANGAN PEMBANGUNAN TOKO 3SECOND GARUT	N.R Adinda Valiant Panca I
ANALISIS PENGENDALIAN JADWAL PROYEK KONSTRUKSI SDN 248 SINDANGSARI	Asep Suhana Tantan Rahmadi



HIGH TECHNOLOGY CAMPUS
STT MANDALA

SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI MANDALA since 1972



AKREDITASI
BAN-PT