

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 :

- 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.
- Menghasilkan ilmu pengetahuan dan teknologi baru, memutakhirkan pengetahuan dan kemampuan agar sistem berdaya dalam menghimpun, mengalihkkan, menyebarkan, menafsirkan, menerapkan ilmu pengetahuan dan teknologi yang telah ada bagi kemajuan dan kesejahteraan masyarakat.
- Menyebarkan hasil penelitian terapan, kaji tindak, maupun paket teknologi tepat guna, untuk dimanfaatkan dalam kegiatan peningkatan mutu kehidupan masyarakat.
- Mengimplementasikan sistem penjaminan mutu di tingkat institusi, program studi dan unit-unit lain.

Tujuan : Menghasilkan Lulusan yang mempunyai kompetensi sbb :

- 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.
- Memiliki kecerdasan dan kemampuan bekerja atau meneruskan pendidikan kejenjang yang lebih tinggi.
- 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.
- 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.17 No.2 Desember 2022

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) :

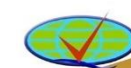
1. TEKNIK MESIN, 2. TEKNIK LISTRIK, 3. TEKNIK SIPIL, 4. TEKNIK INFORMATIKA

PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI APLIKASI PENGADAAN BARANG BERBASIS WEB DAN MOBILE	Ahmad Sujana Fernando Billy K Herlina
SISTEM PENGELOLAAN KARYAWAN MENGGUNAKAN VISUAL STUDIO DAN MICROSOFT ACCESS	
PERANCANGAN APLIKASI SISTEM E-VOTING PEMILIHAN KETUA HIMPUNAN TEKNIK INFORMATIKA MENGGUNAKAN JAVASCRIPT HTML	Purwadi Budi S Alfi Pratama
ANALISIS MANAJEMEN RISIKO PADA PROYEK PEMBANGUNAN AMPHITHEATRE CILETUH KOTA SUKABUMI	N.R Adinda Tri Wahyu P
PENGARUH CAPPING BENDA UJI PADA KUAT TEKAN BETON	Samun Haris Hendrawan
PENGARUH PENAMBAHAN ABU BATU TERHADAP TINGKAT KEPADATAN TANAH LEMPUNG	Iman Hidayat Asep Muhidin
PERANCANGAN DAN PEMBUATAN PURWARUPA PENDETEKSI SUHU TUBUH DAN SANITASI TANGAN TANPA SENTUHAN	Moch. Safarudin Diki Maulana
ANALISIS KEKERASAN HAMMER MILL SEBAGAI ALAT PEMECAH BATU SPLIT	Rosyidin Syufani Achmad Yoswara
PENGARUH PERUBAHAN DURASI POROS BUBUNGAN TERHADAP DAYA PADA SEPEDA MOTOR	Dadang Jatnika Imam Susanto
NALISIS PENGATURAN KENDALI PID TERHADAP KECEPATAN MOTOR BRUSHLESS DIRECT CURRENT (BLDC) PADA MOBIL LISTRIK	Yakob Liklikwatil Asep Diman
PREDIKSI DEGRADASI THROUGHPUT JARINGAN 4G LTE PADA DRONE KECEPATAN TINGGI, MENGGUNAKAN MODEL GARCIA-ALFREDSSON-BRUNSTROM-BECKMAN	Agung Wirjawan Rahmad Hidayat
PERANCANGAN ALAT PENDETEKSI ARUS BOCOR KE CASIS PADA PANEL PENYEARAH 110 VDC	Syafruddin Andri Wijiyanto



HIGH TECHNOLOGY CAMPUS
STT MANDALA

SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI MANDALA since 1972



AKREDITASI
BAN-PT