



INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL

SK Mendikbud: 0180/0/1985 tanggal 20 April 1985

TRANSKRIP

N.I.M. : 12-2014-148

N a m a : YANU WAHYUDI

Tempat/Tgl.Lahir : CIANJUR, 16 Januari 1996

Fakultas : TEKNOLOGI INDUSTRI

Program Studi : TEKNIK MESIN

Nomor Transkrip : 0190/TA/6.1.12/ITENAS/I/2020

Nilai

A = 4,00 Sangat baik
AB = 3,50 Antara sangat baik dan baik
B = 3,00 Baik
BC = 2,50 Cukup baik
C = 2,00 Cukup
D = 1,00 Kurang
E = 0 Gagal

MATAKULIAH

SKS NILAI

| | | | | |
|----|---------|-----------------------------------------|---|----|
| 1 | MS--101 | BAHASA INDONESIA | 3 | A |
| | MS--102 | AGAMA | 3 | B |
| | MS--103 | BAHASA INGGRIS I | 2 | B |
| | MS--105 | PENDIDIKAN KEWARGANEGARAAN | 3 | A |
| 5 | MS--114 | CAD | 2 | B |
| | MS--115 | MATEMATIKA TEKNIK I | 3 | B |
| | MS--117 | FISIKA TEKNIK MESIN | 3 | A |
| | MS--122 | METODE KOMPUTASI | 3 | B |
| | MS--202 | BAHASA INGGRIS II | 2 | B |
| 10 | MS--213 | THERMODINAMIKA | 4 | C |
| | MS--214 | KINEMATIKA DAN DINAMIKA | 4 | C |
| | MS--215 | PROSES PRODUKSI | 4 | B |
| | MS--216 | ELEMEN MESIN I | 4 | C |
| | MS--218 | TEKNIK TENAGA LISTRIK | 2 | C |
| 15 | MS--219 | KIMIA TERAPAN | 2 | B |
| | MS--221 | STATISTIK | 2 | C |
| | MS--312 | INSTRUMENTASI DAN KONTROL | 4 | C |
| | MS--314 | MANAJEMEN PERAWATAN | 2 | B |
| | MS--316 | MESIN FLUIDA | 4 | C |
| 20 | MS--318 | FENOMENA DASAR MESIN | 2 | C |
| | MS--319 | TEKNIK OTOMOTIF | 2 | B |
| | MS--321 | MANAJEMEN INDUSTRI DAN PROYEK | 4 | C |
| | MS--322 | METROLOGI INDUSTRI | 4 | B |
| | MS--411 | CNC | 3 | B |
| 25 | MS--414 | HIDROLIK DAN PNEUMATIK | 3 | C |
| | MSA-108 | MATEMATIKA TEKNIK | 3 | AB |
| | MSA-111 | MATERIAL TEKNIK | 3 | AB |
| | MSA-112 | METALURGI FISIK | 3 | AB |
| | MSA-113 | MENG GAMBAR MESIN | 3 | AB |
| 30 | MSA-201 | ALJABAR LINIER | 3 | AB |
| | MSA-207 | STATIKA STRUKTUR | 3 | AB |
| | MSA-208 | MEKANIKA FLUIDA I | 3 | AB |
| | MSA-210 | MEKANIKA KEKUATAN MATERIAL | 3 | BC |
| | MSA-215 | PENGUJIAN MATERIAL TEKNIK | 1 | B |
| 35 | MSA-301 | Pengenalan Perangkat Lunak Teknik Mesin | 3 | B |
| | MSA-302 | PERPINDAHAN PANAS II | 2 | C |
| | MSA-303 | PERPINDAHAN PANAS I | 3 | BC |
| | MSA-305 | MEKANIKA FLUIDA II | 2 | BC |
| | MSA-306 | ELEMEN MESIN II | 3 | BC |
| 40 | MSA-307 | GETARAN MEKANIK | 2 | D |

MATAKULIAH

SKS NILAI

| | | | | |
|--|---------|------------------------------------|---|----|
| | MSA-311 | PEMILIHAN BAHAN DAN PROSES | 2 | AB |
| | MSA-401 | TEKNOLOGI ENERGI BARU & TERBARUKAN | 2 | B |
| | MSA-402 | KEWIRUSAHAAN | 2 | BC |
| | MSA-403 | PERANCANGAN SISTEM MEKANIKAL | 2 | B |
| | MSA-405 | MEKATRONIKA | 2 | B |
| | MSA-407 | MANAJEMEN LINGKUNGAN | 2 | A |
| | MSA-409 | PERANCANGAN ELEMEN MESIN II | 1 | B |
| | MSA-411 | PRESTASI MESIN | 1 | BC |
| | MSA-452 | PROSES PENGECORAN | 3 | B |
| | MSA-463 | BEJANA TEKAN | 3 | A |
| | MSA-466 | TEKNOLOGI DRONE | 3 | A |
| | MSA-490 | PRAKTIK KERJA | 2 | A |
| | MSA-500 | TUGAS AKHIR | 5 | AB |

Judul Skripsi :

SIFAT MEKANIK RAMBAT RETAK DARI MATERIAL
PLUNGER UNTUK PROSES ECAP

Lulus Program Sarjana Tanggal 24 Januari 2020

Jumlah SKS Diperoleh : 144

Indeks Prestasi : 2,91

Predikat Kelulusan : Memuaskan

Dekan,

Dyah Setyo Pertiwi

Dyah Setyo Pertiwi, S.T., M.T., Ph.D.



Bandung, 6 Maret 2020

Rektor,

Meilinda Nurbanasari
ite nas
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL

Prof. Meilinda Nurbanasari, S.T., M.T., Ph.D.

N.I.M : 12-2014-148
N a m a : YANU WAHYUDI
Tempat/Tgl.Lahir : CIANJUR, 16 Januari 1996

Fakultas : TEKNOLOGI INDUSTRI
Program Studi : TEKNIK MESIN

PARTISIPATIF - EKSTRAKURIKULER

| KEGIATAN | STATUS | PENYELENGGARA | WAKTU | NILAI SKK |
|------------------------------|-------------------------|------------------------|-------|-----------|
| SHOOT XII | Peserta | KMI | 2015 | 0.25 |
| Dauroh Marhalah 2 | Panitia | KMI | 2016 | 0.50 |
| Kampung Ramadhan | Panitia Seksi Peralatan | Keluarga Muslim Itenas | 2016 | 1.00 |
| Bakti Sosial Ke Panti Asuhan | Ketua Pelaksana | Keluarga Muslim Itenas | 2016 | 2.00 |
| Keluarga Muslim Itenas | Anggota Bendahara | Keluarga Muslim Itenas | 2016 | 1.00 |
| Keluarga Muslim Itenas | Umum 2016 | | | |
| | Anggota Bendahara | Keluarga Muslim Itenas | 2017 | 1.00 |
| | Umum 2017 | | | |
| Big Event KMI | Anggota Divisi | Keluarga Muslim Itenas | 2017 | 1.00 |
| | Sponsorship | | | |

PARTISIPATIF - KOKURIKULER

| KEGIATAN | STATUS | PENYELENGGARA | WAKTU | NILAI SKK |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------|------------------|-----------|
| P2BPT | Peserta | Itenas | 2014 | 1.13 |
| Seminar | Peserta | ITB | 2016 | 1.13 |
| Kuliah Umum : Technopreneur | Peserta | Itenas | 2016 | 1.13 |
| Kuliah Tamu | Peserta | HMM | 2014 | 1.13 |
| Kunjunga Industri Gabungan Mahasiswa Teknik | Peserta Kunjungan | PT. Medion Farma Jaya | 28 November 2019 | 1.13 |
| Seminar Nasional Energi Telekomunikasi | Peserta Seminar | Institut Teknologi Nasional (ITENAS) | 5 Desember 2019 | 1.13 |
| Implementasi Science Teknologi Engineering and Mathematics berbasis ICT dalam pendidikan | Peserta Seminar | Himpunan Mahasiswa Pendidikan Kimia | 27 April 2019 | 0.38 |

PELATIHAN DASAR

| KEGIATAN | STATUS | PENYELENGGARA | WAKTU | NILAI SKK |
|---------------------------------|---------|---------------|-------|-----------|
| Pengembangan Diri | Peserta | Itenas | 2014 | 3.00 |
| Pengembangan Relasi | Peserta | Itenas | 2015 | 3.00 |
| Pengembangan Jiwa Kepemimpinan | Peserta | Itenas | 2016 | 2.00 |
| Pengembangan Jiwa Kewirausahaan | Peserta | Itenas | 2017 | 2.00 |

Jumlah SKK Total : 23.88

Dekan

Dr. Dani Rusirawan, S.T., M.T.

Bandung, 25 Februari 2020
Ketua Jurusan

Muhammad Ridwan, S.T., M.T.