



# INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL

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

## TRANSKRIP

N.I.M. : 12-2014-139

Nama : RIDWAN ABDUROCHMAN SIDIK

Tempat/Tgl.Lahir : BANDUNG, 26 Maret 1996

Fakultas : TEKNOLOGI INDUSTRI

Program Studi : TEKNIK MESIN

Nomor Transkrip : 0498/TA/6.1.12/ITENAS/X/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--105	PENDIDIKAN KEWARGANEGARAAN	3	A
	MS--112	MATEMATIKA TEKNIK II	3	C
5	MS--115	MATEMATIKA TEKNIK I	3	B
	MS--117	FISIKA TEKNIK MESIN	3	B
	MS--118	MATERIAL TEKNIK	4	A
	MS--122	METODE KOMPUTASI	3	B
	MS--202	BAHASA INGGRIS II	2	B
10	MS--211	MEKANIKA KEKUATAN MATERIAL	3	C
	MS--212	PERPINDAHAN PANAS	4	C
	MS--213	THERMODINAMIKA	4	C
	MS--214	KINEMATIKA DAN DINAMIKA	4	C
	MS--215	PROSES PRODUKSI	4	C
15	MS--217	METALURGI FISIK	4	B
	MS--218	TEKNIK TENAGA LISTRIK	2	D
	MS--219	KIMIA TERAPAN	2	D
	MS--221	STATISTIK	2	C
	MS--222	KEWIRAUSAHAAN	3	C
20	MS--317	TEKNIK KONSERVASI LINGKUNGAN	2	C
	MSA-101	BAHASA INGGRIS I	2	B
	MSA-113	MENG GAMBAR MESIN	3	B
	MSA-116	GAMBAR MESIN BERBASIS KOMPUTER	2	B
	MSA-201	ALJABAR LINIER	3	A
25	MSA-207	STATIKA STRUKTUR	3	B
	MSA-208	MEKANIKA FLUIDA I	3	B
	MSA-213	PENGUKURAN TEKNIK	2	B
	MSA-214	PROSES-PROSES MANUFATUR II	3	A
	MSA-301	PENGENALAN PERANGKAT LUNAK TEKNIK MESIN	3	C
30	MSA-304	MESIN FLUIDA	3	BC
	MSA-305	MEKANIKA FLUIDA II	2	C
	MSA-306	ELEMEN MESIN II	3	D
	MSA-307	GETARAN MEKANIK	2	D
	MSA-309	ELEMEN MESIN I	3	A
35	MSA-310	TEKNIK PENGATURAN	2	B
	MSA-311	PEMILIHAN BAHAN DAN PROSES	2	B
	MSA-312	HIDROLIK DAN PNEUMATIK	2	AB
	MSA-313	METROLOGI INDUSTRI	3	BC
	MSA-314	PERANCANGAN ELEMEN MESIN I	1	AB
40	MSA-315	PENGUKURAN GEOMETRI	1	C

### MATAKULIAH

SKS NILAI

	MSA-316	FENOMENA DASAR MESIN	1	C	41
	MSA-318	PENGUJIAN HIDROLIK DAN PNEUMATIK	1	BC	
	MSA-401	TEKNOLOGI ENERGI BARU & TERBARUKAN	2	C	
	MSA-403	PERANCANGAN SISTEM MEKANIKAL	2	C	
	MSA-404	MANAJEMEN PERAWATAN MESIN	2	BC	45
	MSA-405	MEKATRONIKA	2	B	
	MSA-409	PERANCANGAN ELEMEN MESIN II	1	AB	
	MSA-411	PRESTASI MESIN	1	C	
	MSA-451	REKAYASA PERPIPAAN	3	C	
	MSA-452	PROSES PENGECORAN	3	B	50
	MSA-453	PROSES PENGELASAN	3	AB	
	MSA-459	TEKNIK PENGKONDISIAN UDARA & REFRIGERASI	3	C	
	MSA-466	TEKNOLOGI DRONE	3	AB	
	MSA-490	PRAKTIK KERJA	2	A	
	MSA-499	APLIKASI TEKNIK MESIN PADA MASYARAKAT	2	A	55
	MSA-500	TUGAS AKHIR	5	A	

Judul Skripsi :

PERANCANGAN DAN PEMBUATAN PENYARING

LIMBAH MINYAK PELUMAS (OLI) BEKAS

Lulus Program Sarjana Tanggal 5 Oktober 2020

Jumlah SKS Diperoleh : 145

Indeks Prestasi : 2,75

Dekan,

Jono Suhartono, S.T., M.T., Ph.D.



Bandung, 19 Oktober 2020

Rektor,

*Meilinda Nurbanasari*

INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL

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