



INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL

SK Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia No. 0180/O/1985 tanggal 20 April 1985

menyatakan bahwa

MUHAMMAD SYAUQI RACHMAT
(12-2015-044)

Lahir di Bandung, pada tanggal 11 Februari 1997

Telah memenuhi semua persyaratan dan dinyatakan lulus program pendidikan Sarjana tanggal 24 Januari 2020
Pada Program Studi **TEKNIK MESIN**

(Status BERAKREDITASI berdasarkan Surat Keputusan Badan Akreditasi Nasional
Nomor: 705/SK/BAN-PT/AKRED/S/IV/2019 tanggal 9 April 2019)

Kepadanya diberikan gelar

SARJANA TEKNIK (S.T.)

Beserta semua hak dan kewajiban yang melekat pada gelar tersebut

Diterbitkan di Bandung, pada tanggal 24 Januari 2020

Dekan,
Fakultas Teknologi Industri

Dani Rusirawan, S.T., M.T., Ph.D.

Rektor,



Dr. Imam Aschuri, Ir., M.T.



INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL

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

TRANSKRIP

N.I.M. : 12-2015-044

N a m a : MUHAMMAD SYAUQI RACHMAT

Tempat/Tgl.Lahir : BANDUNG, 11 Februari 1997

Fakultas : TEKNOLOGI INDUSTRI

Program Studi : TEKNIK MESIN

Nomor Transkrip : 0198/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	B
	MS--102 AGAMA	3	A
	MS--103 BAHASA INGGRIS I	2	A
	MS--105 PENDIDIKAN KEWARGANEGARAAN	3	A
5	MS--112 MATEMATIKA TEKNIK II	3	B
	MS--113 MENGGAMBAR MESIN	4	B
	MS--114 CAD	2	C
	MS--115 MATEMATIKA TEKNIK I	3	A
	MS--116 STATIKA STRUKTUR	3	B
10	MS--117 FISIKA TEKNIK MESIN	3	B
	MS--118 MATERIAL TEKNIK	4	B
	MS--122 METODE KOMPUTASI	3	B
	MS--202 BAHASA INGGRIS II	2	B
	MS--211 MEKANIKA KEKUATAN MATERIAL	3	B
15	MS--212 PERPINDAHAN PANAS	4	C
	MS--213 THERMODINAMIKA	4	B
	MS--215 PROSES PRODUKSI	4	C
	MS--216 ELEMEN MESIN I	4	C
	MS--217 METALURGI FISIK	4	B
20	MS--218 TEKNIK TENAGA LISTRIK	2	C
	MS--219 KIMIA TERAPAN	2	B
	MS--221 STATISTIK	2	B
	MS--319 TEKNIK OTOMOTIF	2	B
	MSA-110 FISIKA TEKNIK MESIN II	2	B
25	MSA-201 ALJABAR LINIER	3	B
	MSA-208 MEKANIKA FLUIDA I	3	B
	MSA-209 KINEMATIKA	2	C
	MSA-212 DINAMIKA TEKNIK	3	C
	MSA-213 PENGUKURAN TEKNIK	2	B
30	MSA-301 PENGENALAN PERANGKAT LUNAK TEKNIK MESIN	3	A
	MSA-304 MESIN FLUIDA	3	C
	MSA-305 MEKANIKA FLUIDA II	2	C
	MSA-306 ELEMEN MESIN II	3	B
	MSA-307 GETARAN MEKANIK	2	C
35	MSA-310 TEKNIK PENGATURAN	2	B
	MSA-311 PEMILIHAN BAHAN DAN PROSES	2	AB
	MSA-312 HIDROLIK DAN PNEUMATIK	2	B
	MSA-313 METROLOGI INDUSTRI	3	B
	MSA-315 PENGUKURAN GEOMETRI	1	B
40	MSA-316 FENOMENA DASAR MESIN	1	AB

	MATAKULIAH	SKS	NILAI
	MSA-318 PENGUJIAN HIDROLIK DAN PNEUMATIK	1	B
	MSA-401 TEKNOLOGI ENERGI BARU & TERBARUKAN	2	AB
	MSA-402 KEWIRAUSAHAAN	2	C
	MSA-403 PERANCANGAN SISTEM MEKANIKAL	2	B
	MSA-404 MANAJEMEN PERAWATAN MESIN	2	B
	MSA-405 MEKATRONIKA	2	AB
	MSA-407 MANAJEMEN LINGKUNGAN	2	A
	MSA-409 PERANCANGAN ELEMEN MESIN II	1	A
	MSA-411 PRESTASI MESIN	1	BC
	MSA-451 REKAYASA PERPIPAAN	3	AB
	MSA-453 PROSES PENGELASAN	3	BC
	MSA-455 PROSES PEMESINAN	3	B
	MSA-466 TEKNOLOGI DRONE	3	A
	MSA-490 PRAKTIK KERJA	2	A
	MSA-499 APLIKASI TEKNIK MESIN PADA MASYARAKAT	2	AB
	MSA-500 TUGAS AKHIR	5	A

Judul Skripsi :

ANALISA PERHITUNGAN DAN SIMULASI

FATIGUE ROTARY BENDING PADA MATERIAL STAINLESS STEEL AISI 316 L

Lulus Program Sarjana Tanggal 24 Januari 2020

Jumlah SKS Diperoleh : 144

Indeks Prestasi : 3,01

Predikat Kelulusan : Sangat Memuaskan

Dekan,

Dyah Setyo Pertiwi

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



Bandung, 6 Maret 2020

Rektor,

Meilinda Nurbanasari

INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL

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