

## **SURAT KETERANGAN PENDAMPING IJAZAH** *Diploma Supplement*

Surat Keterangan Pendamping Ijazah (SKPI) merupakan pelengkap ijazah yang menerangkan capaian pembelajaran pemegang ijazah selama masa studi

*The Diploma Supplement accompanies a higher education certificate providing learning outcomes achievement completed by its holder*

### **1. IDENTITAS PEMEGANG SKPI / Identity of Diploma Supplement Holders**

NAMA LENGKAP / *Full Name*

BILLY YANSA LATIEF I

TANGGAL MASUK / *Date of Entry*

18 August 2016

NOMOR INDUK MAHASISWA / *Registration Number*

I0416020

TANGGAL LULUS / *Date of Completion*

30 July 2020

TEMPAT DAN TANGGAL LAHIR / *Place and Date of Birth*

Sleman, 23 Maret 1997

GELAR / *Title*

Sarjana Teknik (S.T.) / *Bachelor of Engineering*

### **2. IDENTITAS PENYELENGGARA PROGRAM / Identity of Awarding Institutions**

PERGURUAN TINGGI / *Awarding Institutions*

Universitas Sebelas Maret / *Sebelas Maret University*

TOTAL SKS / *Total of Credit Semester Unit*

144 sks / *144 credits*

PROGRAM STUDI / *Department*

Teknik Mesin / *Mechanical Engineering*

DURASI STUDI REGULER / *Regular Duration of Study*

7 Semester 5 Bulan / *7 Semester 5 Month*

FAKULTAS / *Faculty*

Teknik / *Engineering*

SISTEM PENILAIAN / *Grading System*

A=4; A-=3.7; B+=3.3; B=3; C+=2.7; C=2; D=1; E=0

JENIS DAN STRATA PENDIDIKAN  
*Type and Level of Educations*

Akademik & Sarjana (Strata 1)  
*Academic & Bachelor Degree*

PERSYARATAN PENERIMAAN  
*Entry Requirements*

Lulus Pendidikan Menengah Atas/Sederajat  
*Graduate from High School or Similar Education Level*



### 3. INFORMASI MENGENAI KUALIFIKASI DAN HASIL CAPAIAN

#### 3. INFORMATION OF QUALIFICATION AND ACHIEVEMENT

### 3.1 CAPAIAN PEMBELAJARAN LULUSAN

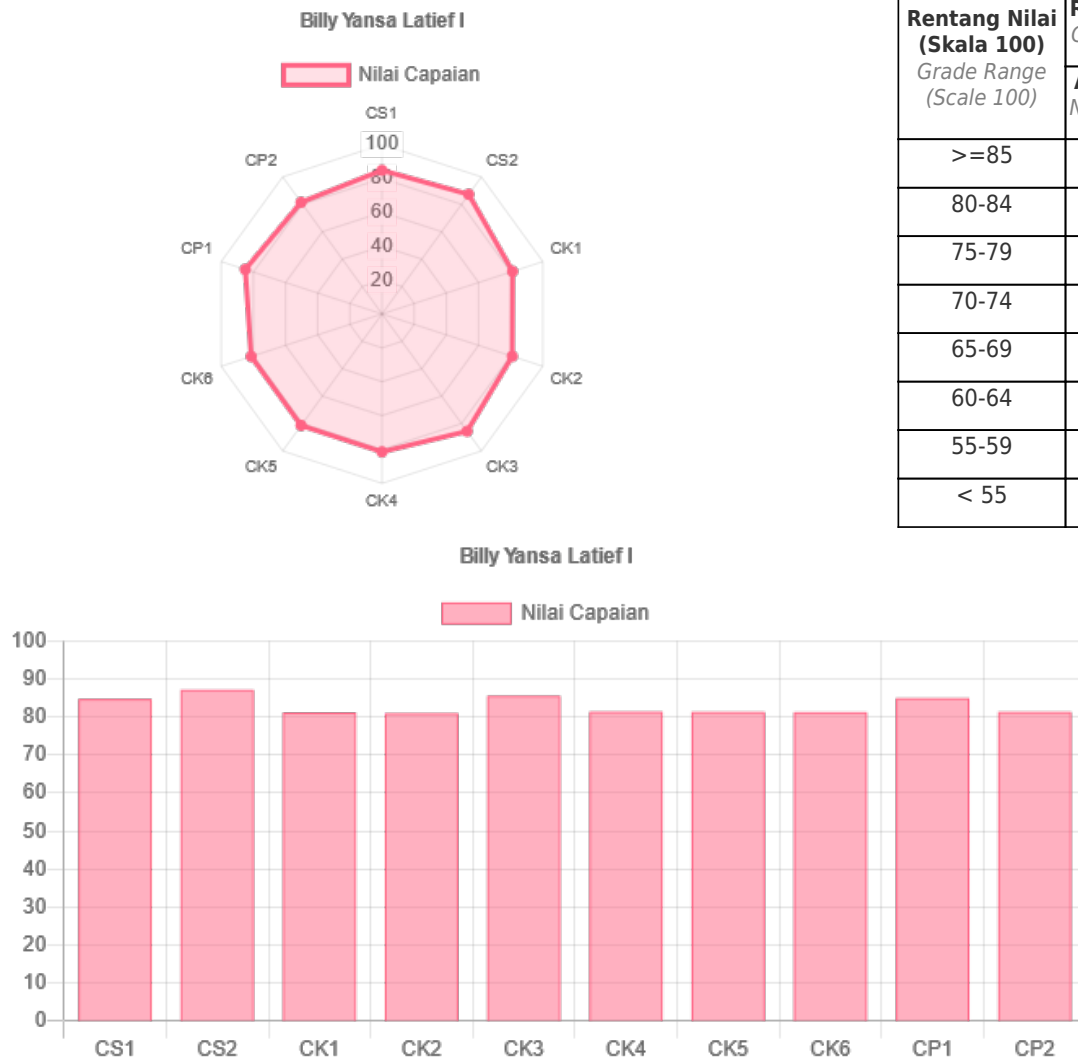
#### 3.1 LEARNING OUTCOMES

CS1	Memiliki komitmen terhadap etika & profesi <i>Have a commitment to ethics and the profession</i>
CS2	Mampu melaksanakan proses belajar seumur hidup <i>Able to carry out a lifelong learning process</i>
CK1	Mampu menerapkan pengetahuan matematika, ilmu sains dasar serta dasar-dasar ilmu teknik, untuk mengidentifikasi, merumuskan, dan menyelesaikan problem rekayasa kompleks bidang teknik mesin. <i>Able to apply the knowledge of fundamental mathematics, basic science, and basic engineering, to identify, formulate, and complete the field of mechanical engineering</i>
CK2	Mampu merancang sistem mekanikal secara analitis dan mempertimbangkan persyaratan yang berlaku, mengoperasikan, mengelola, dan merawat mesin dan sistem yang berhubungan dengan permesinan <i>Able to design components, operate, manage, and maintain machinery and systems related to machinery</i>
CK3	Mampu merancang, melaksanakan eksperimen, menganalisis serta menafsirkan data yang diperoleh untuk memperkuat daya nalar dan menyelesaikan permasalahan kompleks kerekayasaan <i>Able to design, conduct experiments, analyze and interpret data obtained,</i>
CK4	Mampu memanfaatkan metode, ketrampilan, dan peralatan teknik modern yang diperlukan untuk pekerjaan Teknik <i>Able to utilize methods, skills, and modern engineering tools required for engineering practice</i>
CK5	Mampu berkomunikasi secara efektif, tidak hanya dengan sesama sarjana teknik tetapi juga dengan masyarakat luas, termasuk kemahiran dalam berbahasa asing (diutamakan bahasa Inggris). <i>Able to communicate effectively, not only with fellow engineering scholars but also with the wider community, including proficiency in foreign language (English),</i>
CK6	Mampu bekerja secara efektif baik secara individual maupun dalam tim multidisiplin atau multi-budaya <i>Able to work effectively both individual and team</i>
CP1	Memiliki pengetahuan yang luas untuk memahami pengaruh solusi kerekayasaan dalam konteks global, ekonomi, lingkungan dan sosial <i>Having knowledge of entrepreneurship and processes to generate innovation</i>
CP2	Memiliki pengetahuan terhadap masalah kontemporer <i>Having knowledge of contemporary issues</i>



### 3.2 HASIL CAPAIAN LULUSAN

#### 3.2 GRADUATE ACHIEVEMENT RESULT



Rentang Nilai (Skala 100) <i>Grade Range (Scale 100)</i>	Rentang Nilai <i>Grading Range</i>	
	Angka <i>Number</i>	Huruf <i>Leter</i>
$\geq 85$	4	A
80-84	3.7	A-
75-79	3.3	B+
70-74	3	B
65-69	2.7	C+
60-64	2	C
55-59	1	D
$< 55$	0	E

SURAKARTA, 30 July 2020  
*Surakarta, July 30, 2020*

DEKAN FAKULTAS TEKNIK  
*Dean of Engineering Faculty*

Dr.techn. Ir. Sholihin As'ad, M.T  
NIP. 196710011997021001  
*Employee ID Number*