



UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

Jl. PGRI I Sonosewu No. 117 Yogyakarta - 55182 Telp (0274) 376808, 373198, 373038 Fax. (0274) 376808

E-mail : info@upy.ac.id

<http://www.upy.ac.id>

PETIKAN

KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

Nomor : 053.1 /SK/REKTOR-UPY/III/2026

Tentang

PENGANGKATAN DOSEN PENGAMPU MATA KULIAH SEMESTER GENAP
TAHUN AKADEMIK 2025/2026 DI LINGKUNGAN UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA
REKTOR UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

Menimbang :
Mengingat :
Memperhatikan :

dst.
dst.
dst.

MEMUTUSKAN

- Menetapkan : PENGANGKATAN DOSEN PENGAMPU MATA KULIAH SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2025/2026
DI LINGKUNGAN UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA
- Pertama : Mengangkat Saudara yang namanya tersebut pada lajur 2 Lampiran keputusan ini sebagai
Dosen Pengampu Mata Kuliah pada Semester Genap Tahun Akademik 2025/2026.
- Kedua : Menugaskan kepada para Dosen Pengampu Mata Kuliah dimaksud untuk melaksanakan
pembelajaran matakuliah sebagaimana tercantum pada lajur 3 lampiran keputusan ini dengan
sebaik-baiknya dan kepada yang bersangkutan diberikan honorarium sesuai dengan ketentuan
yang berlaku di UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA
- Ketiga : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan, dengan ketentuan bahwa segala sesuatunya
akan ditinjau kembali apabila terdapat kekeliruan dalam penetapan ini.

PETIKAN Keputusan ini disampaikan kepada yang bersangkutan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Yogyakarta

Pada tanggal : 02 Maret 2026

Rektor,

ttd

Prof. Dr. Ir. Paiman, M.P

NIS. 19650916 199503 1 0031

Untuk Petikan yang sah
Wakil Rektor Bidang Akademik dan Kelembagaan

Anmad Riyadi, S.Si, M.Kom
NIS. 19690214 199812 1 006

Tembusan disampaikan kepada :

1. Para Wakil Rektor
2. Para Dekan
3. Para Ketua Program Sarjana
4. Para Ketua Program Magister

Lampiran Keputusan Rektor Universitas PGRI Yogyakarta

Nomor :053.1/SK/REKTOR-UPY/III/2026

Tanggal : 02 Maret 2026

NO.	NAMA PENGAJAR & NIDN	MATA KULIAH	KODE MK	SKS	SEMESTER/ KELAS	PROGRAM
1. s.d						
164	Ir. Yulia Venti Yoanita, M.Eng. 0501078702	Teori Desain Otomotif Dasar	TO402011	1	II / A25	Program Sarjana Pendidikan Vokasional Teknologi Otomotif
		Praktik Desain Otomotif Dasar	TO402012	2	II / A25	Program Sarjana Pendidikan Vokasional Teknologi Otomotif
		Desain Otomotif	KKM40257	2	IV / A24	Program Sarjana Pendidikan Vokasional Teknologi Otomotif
165						
Dst.						



Untuk Petikan yang sah:

Wakil Rektor Bidang Akademik dan Kelembagaan

Ahmad Riyadi, S.Si., M.Kom

NIS. 19690214 199812 1 006

Rektor

ttd

Prof. Dr. Ir. Paiman, M.P

NIS. 19650916 199503 1 003



**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA**

KONTRAK PERKULIAHAN

Nama Dosen : Ir. Yulia Venti Yoanita, S.T., M.Eng.
Mata Kuliah : Praktik Desain Otomotif
Program Studi : Pendidikan Vokasional Teknologi Otomotif
Kelas/Angkatan : A/ 2025
Semester : Genap
Tahun Akademik : 2025/2026

CAPAIAN PEMBELAJARAN/LEARNING OUTCOME

S1	Bertakwa kepada Tuhan Yang Maha Esa dan mampu menunjukkan sikap religius
P5	Menguasai teori dan konsep pada teknologi kendaraan
KU1	Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, sistematis, dan inovatif dalam konteks pengembangan atau implementasi ilmu pengetahuan dan teknologi yang memperhatikan dan menerapkan nilai humaniora yang sesuai dengan bidang pendidikan vokasional teknologi otomotif
KK5	Mampu melakukan penelitian dan penulisan karya ilmiah pada bidang pendidikan dan teknologi otomotif

SOFTSKILLS

- Mampu merancang, melakukan proses manufaktur (komponen atau peralatan), rekayasa produk dan sistem manufaktur serta operasi produksinya dengan pendekatan analitis dan standar teknis, aspek kinerja, keandalan, kemudahan penerapan, keberlanjutan, serta memperhatikan faktor-faktor ekonomi, kesehatan dan keselamatan publik, kultural, sosial, dan lingkungan;
- Mampu memilih sumberdaya, memanfaatkan, mengembangkan perangkat perancangan dan membuat program untuk membantu proses analisis rekayasa berbasis teknologi informasi dan komputasi serta otomatisasi sistem yang sesuai untuk melakukan aktivitas rekayasa di bidang sistem mekanikal terintegrasi.
- Mampu menggambar skets, mampu menggambar dan memodifikasi Gambar 3D, mengassembly dari beberapa gambar komponen menjadi satu unit gambar produk, membuat gambar presentasi 3D, mampu membuat gambar kerja 2D sesuai dengan standar gambar.

BAHAN KAJIAN

- a. G. Takesi Sato, 1994, Menggambar Mesin, Pradnya Paramita.
- b. Griffiths, Brian, 2003, Engineering Drawing for Manufacture, Elsevier Science & Technology Books.

- c. Simmons, Colin H and Maguire, Dennis E, 2004, Manual of Engineering Drawing 2nd Edition, Butterworth – Heinemann.

KETENTUAN /KESEPAKATAN

1. Kehadiran mahasiswa dalam kuliah minimal 75 % dari total tatap muka.
2. Toleransi Keterlambatan kuliah maksimal 15 menit
 - Mahasiswa terlambat lebih dari 15 menit tidak diperkenankan ikut kuliah (kecuali ada alasan yang diterima dosen).
 - Dosen terlambat lebih dari 15 menit kuliah ditiadakan (kecuali ada pemberitahuan kepada mahasiswa) dan diganti hari lain.
3. Setiap bahan kajian dilakukan ujian dan remidi.
4. Mahasiswa wajib mengikuti UAS.
5. Dalam perkuliahan / konsultasi dengan dosen, mahasiswa wajib berperilaku sopan (berbicara, berpakaian) dan menghargai.
6. Mahasiswa wajib bersepatu, atasan baju (bukan kaos).

PENILAIAN HASIL BELAJAR

No	Uraian	Bobot (%)
1.	Pemahaman Fungsi, etiket, standard dan peralatan Gambar Teknik.	10
2.	Dimensi dan toleransi	10
3.	Sketsa 3D (berbagai proyeksi)	10
4.	Sketsa 2D (Proyeksi Amerika dan Eropa)	10
5.	Gambar Potongan	15
6.	Bill of Material (BOM)	15
7.	UAS	20
8.	Partisipasi	10
Total		100

Ketua Program Sarjana,


Muhamad Amiruddin, M. Pd.

Dosen Pengampu,


Ir. Yulia Venti Yoanita, M. Eng.

Yogyakarta, Januari 2026

Ketua Kelas/Angkatan


Milanda


<https://upy.ac.id>

UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

Jl. PGRI I Sonosewu No. 117 Yogyakarta - 55182 Telp. (0274) 376808 Fax. (0274) 376808

 E-mail : info@upy.ac.id

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER PROGRAM STUDI PENDIDIKAN VOKASIONAL TEKNOLOGI OTOMOTIF - FAKULTAS KEGURUAN ILMU PENDIDIKAN

Disahkan Pada: 02-03-2026 12:43:18

Ketua Rumpun Matakuliah Ilmu Dasar Teknologi Otomotif

Ir. Yulia Venti Yoanita, ST, M.Eng.



Identitas Matakuliah	Nama MK	Kode MK	Rumpun MK	Bobot(sks)	Semester	Periode
	Praktik Desain Otomotif Dasar	TO402012	Ilmu Dasar Teknologi Otomotif	Praktikum = 2 SKS	2	Genap 2025/2026
Otoritas	Pengembang RPS	Koor. Rumpun MK			Ka. Prodi	
	Ir. Yulia Venti Yoanita, ST, M.Eng.	Ir. Yulia Venti Yoanita, ST, M.Eng.			Muhamad Amiruddin, S.Pd, M.Pd.	
Deskripsi Matakuliah	Mata kuliah CAD 2 ini merupakan salah satu mata kuliah wajib yang harus ditempuh oleh mahasiswa PVTO. Bobot mata kuliah ini adalah praktik 2 SKS pembelajaran berbasis proyek, setiap tatap muka praktik 2x170 menit. Secara garis besar materi yang dipelajari pada mata kuliah CAD meliputi 8 tahap pembelajaran yaitu: Modeling 3D menggunakan Sketch 2D dan 3D Solidworks, Modeling 3D Solidworks, Modeling sheet metal dan, weldment, Gambar assembly dan gambar kerja, dan kemudian ditutup dengan proyek mandiri.					

Bahan Kajian (Materi Pembelajaran)	1. Sketch 2D dan 3D Solidworks 2. Modeling 3D Solidworks 3. Modeling sheet metal 4. Modelling weldment 5. Gambar assembly dan gambar kerja		
Capaian Pembelajaran	Capaian Pembelajaran Lulusan (CPL)		
	Kode CPL	Deskripsi CPL	
	CPL 6	Mampu merancang konsep dan spesifikasi produk inovatif untuk mendukung pembelajaran otomotif yang aplikatif.	
	Capaian Pembelajaran Matakuliah (CPMK)		
	Kode CPMK	Deskripsi CPMK	CPL
	CPMK 1	Membuat sketsa dan gambar manual untuk mengkomunikasikan ide desain kendaraan secara efektif.	CPL 6
	CPMK 2	Mengaplikasikan pemodelan digital dasar (CAD/CAE) untuk membuat bentuk dan komponen otomotif.	CPL 6
	CPMK 3	Membuat model fisik dasar (misalnya, clay modeling atau foam) dari desain yang dikembangkan.	CPL 6
	CPMK 4	Melakukan analisis dimensi, proporsi, dan simulasi desain dasar (termasuk penggunaan alat simulasi CAE dasar).	CPL 6
	CPMK 5	Mengembangkan dan mempresentasikan konsep desain komponen otomotif sederhana yang fungsional.	CPL 6

Tabel Penilaian	CPL	CPMK	Bentuk Assesmen	Bobot(%)
	CPL 6	CPMK 5	Tugas Proyek	43
		CPMK 1	Responsi	13
		CPMK 2	Responsi	13
		CPMK 3	Tugas Proyek	13
		CPMK 4	Tugas Proyek	18
	Total Bobot			100.00 %
Pustaka (Referensi)	• SolidWorks Flow Simulation 2012 Tutorial, Dassault Systèmes SOLIDWORKS Corp • Bethune, James D. , Engineering Design and Graphics with SolidWorks® 2016, Pearson Education: Boston., 2017 • Dassault Systèmes SolidWorks SAE®, Design and Analysis Project with SolidWorks® Software, Dassault Systèmes SolidWorks Corporation: USA., 2010 • Sugiarto & Takeshi Sato, Menggambar Mesin Menurut Standar ISO, Jakarta: Pradnya Paramita, 2003 • Yuyun Estriyanto, Menggambar Mesin dengan AutoCAD, Surakarta: UNS Press, 2002			
Team Teaching			MK Prasyarat	
Ir. Yulia Venti Yoanita, ST, M.Eng.			Gambar Teknik	

Rincian Aktivitas Pembelajaran							
Minggu Ke -	CPMK	Indikator Ketercapaian	Bentuk Penilaian	Materi	Metode	Media	Jenis Perkuliahan
1	CPMK 1 Membuat sketsa dan gambar manual untuk mengkomunikasikan ide desain kendaraan secara efektif.	Pemahaman, kemandirian, ketepatan sesuai dengan kaidah menggambar teknik ISO, Waktu	• Responsi	Materi: Setup layar, system koordinat Pustaka: - SolidWorks Flow Simulation 2012 Tutorial, Dassault Systèmes SOLIDWORKS Corp	Pembelajaran Berbasis Proyek	kelas, komputer, LCD, whiteboard, peralatan gambar.	Luring
2, 3, 4, 5	CPMK 2 Mengaplikasikan pemodelan digital dasar (CAD/CAE) untuk membuat bentuk dan komponen otomotif.	Menggunakan Software SolidWorks untuk membuat sketch dan model 3D Proyek memenuhi unsur: 1. Selesai dan benar 2. Sesuai standar waktu yang diberikan 3. Mengerjakan dengan mandiri 4. Penuh motivasi	• Responsi	Materi: Penggunaan software SolidWorks untuk pembuatan sketch dan model 3D Pustaka: - SolidWorks Flow Simulation 2012 Tutorial, Dassault Systèmes SOLIDWORKS Corp	pembelajaran berbasis proyek	kelas, komputer, LCD, whiteboard, peralatan gambar.	Luring
		Menggunakan Software SolidWorks untuk membuat sketch dan model 3D Proyek memenuhi unsur: 1. Selesai dan benar 2. Sesuai standar waktu yang diberikan 3. Mengerjakan dengan mandiri 4. Penuh motivasi		Materi: Penggunaan software SolidWorks untuk pembuatan sketch dan model 3D Pustaka: - SolidWorks Flow Simulation 2012 Tutorial, Dassault Systèmes SOLIDWORKS Corp	pembelajaran berbasis proyek	kelas, komputer, LCD, whiteboard, peralatan gambar.	Luring
		Menggunakan Software SolidWorks untuk membuat sketch dan model 3D Proyek memenuhi unsur: 1. Selesai dan benar 2. Sesuai standar waktu yang diberikan 3. Mengerjakan dengan mandiri 4. Penuh motivasi		Materi: Penggunaan software SolidWorks untuk pembuatan sketch dan model 3D Pustaka: - SolidWorks Flow Simulation 2012 Tutorial, Dassault Systèmes SOLIDWORKS Corp	pembelajaran berbasis proyek	kelas, komputer, LCD, whiteboard, peralatan gambar.	Luring
		Menggunakan Software SolidWorks untuk membuat sketch dan model 3D Proyek memenuhi unsur: 1. Selesai dan benar 2. Sesuai standar waktu yang diberikan 3. Mengerjakan dengan mandiri 4. Penuh motivasi		Materi: Penggunaan software SolidWorks untuk pembuatan sketch dan model 3D Pustaka: - SolidWorks Flow Simulation 2012 Tutorial, Dassault Systèmes SOLIDWORKS Corp	pembelajaran berbasis proyek	kelas, komputer, LCD, whiteboard, peralatan gambar.	Luring
6, 7	CPMK 3 Membuat model fisik dasar (misalnya, clay modeling atau foam) dari desain yang dikembangkan.	Menggunakan Software SolidWorks untuk membuat model sheet metal dan weldment Proyek memenuhi unsur: 1. Selesai dan benar 2. Sesuai standar waktu yang diberikan 3. Mengerjakan dengan mandiri 4. Penuh motivasi	• Tugas Proyek	Materi: Penggunaan software SolidWorks untuk pembuatan model sheet metal dan weldment Pustaka: - SolidWorks Flow Simulation 2012 Tutorial, Dassault Systèmes SOLIDWORKS Corp - Bethune, James D. , Engineering Design and Graphics with SolidWorks® 2016, Pearson Education: Boston., 2017	Pembelajaran Berbasis Proyek	kelas, komputer, LCD, whiteboard, peralatan gambar.	Luring
		Menggunakan Software SolidWorks untuk membuat model sheet metal dan weldment Proyek memenuhi unsur: 1. Selesai dan benar 2. Sesuai standar waktu yang diberikan 3. Mengerjakan dengan mandiri 4. Penuh motivasi		Materi: Penggunaan software SolidWorks untuk pembuatan model sheet metal dan weldment Pustaka: - SolidWorks Flow Simulation 2012 Tutorial, Dassault Systèmes SOLIDWORKS Corp - Bethune, James D. , Engineering Design and Graphics with SolidWorks® 2016, Pearson Education: Boston., 2017	Pembelajaran Berbasis Proyek	kelas, komputer, LCD, whiteboard, peralatan gambar.	Luring

Rincian Aktivitas Pembelajaran							
Minggu Ke -	CPMK	Indikator Ketercapaian	Bentuk Penilaian	Materi	Metode	Media	Jenis Perkuliahan
8, 9, 10, 11, 12, 13	CPMK 4 Melakukan analisis dimensi, proporsi, dan simulasi desain dasar (termasuk penggunaan alat simulasi CAE dasar).	Menggunakan Software SolidWorks untuk mebuatan model assembly dan explode view. Proyek memenuhi unsur: 1. Selesai 2. Benar 3. Sesuai standar waktu yang diberikan	• Tugas Proyek	Materi: Penggunaan software SolidWorks untuk pembuatan model assembly dan explode View - Tidak ada pustaka	pembelajaran berbasis proyek	kelas, komputer, LCD, whiteboard, peralatan gambar.	Luring
		Menggunakan Software SolidWorks untuk mebuatan model assembly dan explode view. Proyek memenuhi unsur: 1. Selesai 2. Benar 3. Sesuai standar waktu yang diberikan		Materi: Penggunaan software SolidWorks untuk pembuatan model assembly dan explode View - Tidak ada pustaka	pembelajaran berbasis proyek	kelas, komputer, LCD, whiteboard, peralatan gambar.	Luring
		Menggunakan Software SolidWorks untuk mebuatan model assembly dan explode view. Proyek memenuhi unsur: 1. Selesai 2. Benar 3. Sesuai standar waktu yang diberikan		Materi: Penggunaan software SolidWorks untuk pembuatan model assembly dan explode View - Tidak ada pustaka	pembelajaran berbasis proyek	kelas, komputer, LCD, whiteboard, peralatan gambar.	Luring
		Menggunakan Software SolidWorks untuk mebuatan model assembly dan explode view. Proyek memenuhi unsur: 1. Selesai 2. Benar 3. Sesuai standar waktu yang diberikan		Materi: Penggunaan software SolidWorks untuk pembuatan model assembly dan explode View - Tidak ada pustaka	pembelajaran berbasis proyek	kelas, komputer, LCD, whiteboard, peralatan gambar.	Luring
		Menggunakan Software SolidWorks untuk mebuatan model assembly dan explode view. Proyek memenuhi unsur: 1. Selesai 2. Benar 3. Sesuai standar waktu yang diberikan		Materi: Penggunaan software SolidWorks untuk pembuatan model assembly dan explode View - Tidak ada pustaka	pembelajaran berbasis proyek	kelas, komputer, LCD, whiteboard, peralatan gambar.	Luring
		Menggunakan Software SolidWorks untuk mebuatan model assembly dan explode view. Proyek memenuhi unsur: 1. Selesai 2. Benar 3. Sesuai standar waktu yang diberikan		Materi: Penggunaan software SolidWorks untuk pembuatan model assembly dan explode View - Tidak ada pustaka	pembelajaran berbasis proyek	kelas, komputer, LCD, whiteboard, peralatan gambar.	Luring

Rincian Aktivitas Pembelajaran							
Minggu Ke -	CPMK	Indikator Ketercapaian	Bentuk Penilaian	Materi	Metode	Media	Jenis Perkuliahan
14, 15, 16	CPMK 5 Mengembangkan dan mempresentasikan konsep desain komponen otomotif sederhana yang fungsional.	Menggunakan Software SolidWorks untuk membuat gambar kerja Proyek memenuhi unsur: 1. Selesai 2. Benar 3. Sesuai standar waktu yang diberikan 4. Mengerjakan dengan mandiri 5. Penuh motivasi	• Tugas Proyek	Materi: Penggunaan software SolidWorks untuk pembuatan gambar kerja Pustaka: - SolidWorks Flow Simulation 2012 Tutorial, Dassault Systèmes SOLIDWORKS Corp - Bethune, James D. , Engineering Design and Graphics with SolidWorks® 2016, Pearson Education: Boston., 2017 - Dassault Systèmes SolidWorks SAE®, Design and Analysis Project with SolidWorks® Software, Dassault Systèmes SolidWorks Corporation: USA., 2010 - Sugiarto & Takeshi Sato, Menggambar Mesin Menurut Standar ISO, Jakarta: Pradnya Paramita, 2003 - Yuyun Estriyanto, Menggambar Mesin dengan AutoCAD, Surakarta: UNS Press, 2002	Metoda Pembelajaran Berbasis Proyek	kelas, komputer, LCD, whiteboard, peralatan gambar.	Luring
		Menggunakan Software SolidWorks untuk membuat gambar kerja Proyek memenuhi unsur: 1. Selesai 2. Benar 3. Sesuai standar waktu yang diberikan 4. Mengerjakan dengan mandiri 5. Penuh motivasi		Materi: Penggunaan software SolidWorks untuk pembuatan gambar kerja Pustaka: - SolidWorks Flow Simulation 2012 Tutorial, Dassault Systèmes SOLIDWORKS Corp - Bethune, James D. , Engineering Design and Graphics with SolidWorks® 2016, Pearson Education: Boston., 2017 - Dassault Systèmes SolidWorks SAE®, Design and Analysis Project with SolidWorks® Software, Dassault Systèmes SolidWorks Corporation: USA., 2010 - Sugiarto & Takeshi Sato, Menggambar Mesin Menurut Standar ISO, Jakarta: Pradnya Paramita, 2003 - Yuyun Estriyanto, Menggambar Mesin dengan AutoCAD, Surakarta: UNS Press, 2002			
		Menggunakan Software SolidWorks untuk membuat gambar kerja Proyek memenuhi unsur: 1. Selesai 2. Benar 3. Sesuai standar waktu yang diberikan 4. Mengerjakan dengan mandiri 5. Penuh motivasi		Materi: Penggunaan software SolidWorks untuk pembuatan gambar kerja Pustaka: - SolidWorks Flow Simulation 2012 Tutorial, Dassault Systèmes SOLIDWORKS Corp - Bethune, James D. , Engineering Design and Graphics with SolidWorks® 2016, Pearson Education: Boston., 2017 - Dassault Systèmes SolidWorks SAE®, Design and Analysis Project with SolidWorks® Software, Dassault Systèmes SolidWorks Corporation: USA., 2010 - Sugiarto & Takeshi Sato, Menggambar Mesin Menurut Standar ISO, Jakarta: Pradnya Paramita, 2003 - Yuyun Estriyanto, Menggambar Mesin dengan AutoCAD, Surakarta: UNS Press, 2002			



UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

Jl. PGRI I Sonosewu No. 117 Yogyakarta - 55182 Telp. (0274) 376808 Fax. (0274) 376808

E-mail : info@upy.ac.id

PERNYATAAN KEABSAHAN DOKUMEN BERITA ACARA PERKULIAHAN DAN PENILAIAN

Dokumen ini disusun sebagai bukti keterlaksanaan proses pembelajaran di Universitas PGRI Yogyakarta.

Nama : Muhamad Amiruddin, S.Pd, M.Pd.
NIS : 199206012019071015
Jabatan : Ketua Program Studi Pendidikan Vokasional Teknologi Otomotif
Fakultas : Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan

Dengan ini menyatakan bahwa dokumen Berita Acara Perkuliahan dan Berita Acara Pengisian Nilai untuk:

Dosen : Ir. Yulia Venti Yoanita, ST, M.Eng.
Mata Kuliah : TO402012 - Praktik Desain Otomotif Dasar
Kelas : PVTO A1-24
Tahun Akademik : Genap 2025/2026

yang dilampirkan merupakan dokumen resmi akademik yang disusun berdasarkan pelaksanaan kegiatan pembelajaran yang sesungguhnya, terencana, dan terdokumentasi.

Dengan demikian, dokumen ini dinyatakan sah, autentik, valid, dan akuntabel, serta dapat digunakan sebagai bukti dukung audit mutu internal, akreditasi, evaluasi pembelajaran, dan pelaporan akademik.

Ditetapkan di : Yogyakarta
Pada tanggal : 27 Juli 2026

Ketua Program Studi,



Muhamad Amiruddin, S.Pd, M.Pd.
NIS: 199206012019071015



UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

Jl. PGRI I Sonosewu No. 117 Yogyakarta - 55182 Telp. (0274) 376808 Fax. (0274) 376808

E-mail : info@upy.ac.id

<https://upy.ac.id>

BERITA ACARA PELAKSANAAN PERKULIAHAN

Dari :

Ir. Yulia Venti Yoanita, ST, M.Eng.

Dosen Matakuliah :

TO402012 / Praktik Desain Otomotif Dasar

Kelas :

PVTO A1-24

Menyatakan bahwa proses input BERITA ACARA PELAKSANAAN PERKULIAHAN untuk matakuliah tersebut telah berhasil dilakukan. Penginputan BAP tersebut dilakukan dengan cermat. Adapun bila terjadi kesalahan data, saya bersedia bertanggung jawab penuh.

Berkas daftar nilai mahasiswa saya lampirkan bersama dengan berita acara ini.

Terima kasih.

Hormat saya,



Ir. Yulia Venti Yoanita, ST, M.Eng.

Ringkasan Nilai

Nilai Rata-Rata Kelas : 91.41

Nilai Tertinggi Kelas : 93.71

Nilai Terendah Kelas : 90



<https://upy.ac.id>

UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

Jl. PGRI I Sonosewu No. 117 Yogyakarta - 55182 Telp. (0274) 376808 Fax. (0274) 376808

E-mail : info@upy.ac.id

PRESENSI DOSEN MENGAJAR TA. 20252 Genap

Dosen : Ir. Yulia Venti Yoanita, ST, M.Eng.
Mata Kuliah : TO402012 / Praktik Desain Otomotif Dasar
SKS : Praktikum = 2 SKS ;
Periode : 20252 Genap

Program Studi : [S1] - Pendidikan Vokasional Teknologi Otomotif
Kurikulum : OBE - Kurikulum OBE PVTO 2025
Nama Kelas : PVTO A1-24
Peserta : 18

Pertemuan	Waktu & Tempat	Materi	Indikator Capai	Hadir	Status
1	Senin, 02 Mar 2026 08:40 s.d 09:30 Ruang Kelas 2	Setup layar, system koordinat	Pemahaman, kemandirian, ketepatan sesuai dengan kaidah menggambar teknik ISO, Waktu	18	√ Terealisasi
2	Senin, 09 Mar 2026 08:40 s.d 09:30 Ruang Kelas 2	Penggunaan software SolidWorks untuk pembuatan sketch dan model 3D	Menggunakan Software SolidWorks untuk membuat sketch dan model 3D Proyek memenuhi unsur: 1. Selesai dan benar 2. Sesuai standar waktu yang diberikan 3. Mengerjakan dengan mandiri 4. Penuh motivasi	18	√ Terealisasi

Pertemuan	Waktu & Tempat	Materi	Indikator Capai	Hadir	Status
3	Senin, 16 Mar 2026 08:40 s.d 09:30 Ruang Kelas 2	Penggunaan software SolidWorks untuk pembuatan sketch dan model 3D	Menggunakan Software SolidWorks untuk membuat sketch dan model 3D Proyek memenuhi unsur: 1. Selesai dan benar 2. Sesuai standar waktu yang diberikan 3. Mengerjakan dengan mandiri 4. Penuh motivasi	18	√ Terealisasi
4	Senin, 23 Mar 2026 08:40 s.d 09:30 Ruang Kelas 2	Penggunaan software SolidWorks untuk pembuatan sketch dan model 3D	Menggunakan Software SolidWorks untuk membuat sketch dan model 3D Proyek memenuhi unsur: 1. Selesai dan benar 2. Sesuai standar waktu yang diberikan 3. Mengerjakan dengan mandiri 4. Penuh motivasi	18	√ Terealisasi
5	Senin, 30 Mar 2026 08:40 s.d 09:30 Ruang Kelas 2	Penggunaan software SolidWorks untuk pembuatan sketch dan model 3D	Menggunakan Software SolidWorks untuk membuat sketch dan model 3D Proyek memenuhi unsur: 1. Selesai dan benar 2. Sesuai standar waktu yang diberikan 3. Mengerjakan dengan mandiri 4. Penuh motivasi	18	√ Terealisasi
6	Senin, 06 Apr 2026 08:40 s.d 09:30 Ruang Kelas 2	Penggunaan software SolidWorks untuk pembuatan model sheet metal dan weldment	Menggunakan Software SolidWorks untuk mebuatan model sheet metal dan weldment Proyek memenuhi unsur: 1. Selesai dan benar 2. Sesuai standar waktu yang diberikan 3. Mengerjakan dengan mandiri 4. Penuh motivasi	18	√ Terealisasi
7	Senin, 13 Apr 2026 08:40 s.d 09:30 Ruang Kelas 2	Penggunaan software SolidWorks untuk pembuatan model sheet metal dan weldment	Menggunakan Software SolidWorks untuk mebuatan model sheet metal dan weldment Proyek memenuhi unsur: 1. Selesai dan benar 2. Sesuai standar waktu yang diberikan 3. Mengerjakan dengan mandiri 4. Penuh motivasi	18	√ Terealisasi

Pertemuan	Waktu & Tempat	Materi	Indikator Capai	Hadir	Status
8	Senin, 20 Apr 2026 08:40 s.d 09:30 Ruang Kelas 2	Penggunaan software SolidWorks untuk pembuatan model assembly dan explode View	Menggunakan Software SolidWorks untuk mebuatan model assembly dan explode view. Proyek memenuhi unsur: 1. Selesai 2. Benar 3. Sesuai standar waktu yang diberikan	18	√ Terealisasi
9	Senin, 27 Apr 2026 08:40 s.d 09:30 Ruang Kelas 2	Penggunaan software SolidWorks untuk pembuatan model assembly dan explode View	Menggunakan Software SolidWorks untuk mebuatan model assembly dan explode view. Proyek memenuhi unsur: 1. Selesai 2. Benar 3. Sesuai standar waktu yang diberikan	18	√ Terealisasi
10	Senin, 04 May 2026 08:40 s.d 09:30 Ruang Kelas 2	Penggunaan software SolidWorks untuk pembuatan model assembly dan explode View	Menggunakan Software SolidWorks untuk mebuatan model assembly dan explode view. Proyek memenuhi unsur: 1. Selesai 2. Benar 3. Sesuai standar waktu yang diberikan	17	√ Terealisasi
11	Senin, 11 May 2026 08:40 s.d 09:30 Ruang Kelas 2	Penggunaan software SolidWorks untuk pembuatan model assembly dan explode View	Menggunakan Software SolidWorks untuk mebuatan model assembly dan explode view. Proyek memenuhi unsur: 1. Selesai 2. Benar 3. Sesuai standar waktu yang diberikan	18	√ Terealisasi
12	Senin, 18 May 2026 08:40 s.d 09:30 Ruang Kelas 2	Penggunaan software SolidWorks untuk pembuatan model assembly dan explode View	Menggunakan Software SolidWorks untuk mebuatan model assembly dan explode view. Proyek memenuhi unsur: 1. Selesai 2. Benar 3. Sesuai standar waktu yang diberikan	18	√ Terealisasi

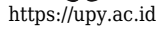
Pertemuan	Waktu & Tempat	Materi	Indikator Capai	Hadir	Status
13	Senin, 25 May 2026 08:40 s.d 09:30 Ruang Kelas 2	Penggunaan software SolidWorks untuk pembuatan model assembly dan explode View	Menggunakan Software SolidWorks untuk mebuatan model assembly dan explode view. Proyek memenuhi unsur: 1. Selesai 2. Benar 3. Sesuai standar waktu yang diberikan	18	√ Terealisasi
14	Senin, 01 Jun 2026 08:40 s.d 09:30 Ruang Kelas 2	Penggunaan software SolidWorks untuk pembuatan gambar kerja	Menggunakan Software SolidWorks untuk mebuatan gambar kerja Proyek memenuhi unsur: 1. Selesai 2. Benar 3. Sesuai standar waktu yang diberikan 4. Mengerjakan dengan mandiri 5. Penuh motivasi	16	√ Terealisasi
15	Senin, 08 Jun 2026 08:40 s.d 09:30 Ruang Kelas 2	Penggunaan software SolidWorks untuk pembuatan gambar kerja	Menggunakan Software SolidWorks untuk mebuatan gambar kerja Proyek memenuhi unsur: 1. Selesai 2. Benar 3. Sesuai standar waktu yang diberikan 4. Mengerjakan dengan mandiri 5. Penuh motivasi	18	√ Terealisasi
16	Senin, 15 Jun 2026 08:40 s.d 09:30 Ruang Kelas 2	Penggunaan software SolidWorks untuk pembuatan gambar kerja	Menggunakan Software SolidWorks untuk mebuatan gambar kerja Proyek memenuhi unsur: 1. Selesai 2. Benar 3. Sesuai standar waktu yang diberikan 4. Mengerjakan dengan mandiri 5. Penuh motivasi	18	√ Terealisasi

Dosen



(Ir. Yulia Venti Yoanita, ST, M.Eng.)

Dicetak pada 14-07-2026



Jl. PGRI I Sonosewu No. 117 Yogyakarta - 55182 Telp. (0274) 376808 Fax. (0274) 376808

E-mail : info@upy.ac.id

TA. 20252 Genap

Program Studi : [S1] - Pendidikan Vokasional Teknologi Otomotif
Kurikulum : OBE - Kurikulum OBE PVTO 2025
Nama Kelas : PVTO A1-24
Peserta : 18

[illegible]

#	NPM	Nama Mahasiswa	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	jml	% Hadir
9	25144000013	Christiawan M.d.t. Sapa	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	16	100.00%
10	25144000014	Muhammad Agustian Kasait	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	-	√	√	15	93.75%
11	25144000016	Milanda	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	16	100.00%
12	25144000017	Ridho Fadilah Rahmadani	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	16	100.00%
13	25144000018	Yosan Listu Adi Pratama	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	16	100.00%
14	25144000019	Syaeful Febriyanto	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	16	100.00%
15	25144000020	Andika Dwi Mahendra	√	√	√	√	√	√	√	√	√	-	√	√	√	-	√	√	14	87.50%
16	25144000022	Abdul Thalif	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	16	100.00%
17	25144000023	Ibnu Maulana Afriyan	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	16	100.00%
18	25144000024	Dimas Wahyu Nurcahyo	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	16	100.00%

Dosen



(Ir. Yulia Venti Yoanita, ST, M.Eng.)

Dicetak pada 14-07-2026



<https://upy.ac.id>

UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

Jl. PGRI I Sonosewu No. 117 Yogyakarta - 55182 Telp. (0274) 376808 Fax. (0274) 376808

E-mail : info@upy.ac.id

Daftar Nilai Mahasiswa

Dosen : Ir. Yulia Venti Yoanita, ST, M.Eng.

Mata Kuliah : TO402012 / Praktik Desain Otomotif Dasar

SKS : Praktikum = 2 SKS ;

Periode : 20252 Genap

Program Studi : [S1] - Pendidikan Vokasional Teknologi Otomotif

Kurikulum : OBE - Kurikulum OBE PVTO 2025

Nama Kelas : PVTO A1-24

Peserta : 18

#	NPM	Nama Mahasiswa	Responsi (13 %)	Responsi (13 %)	Tugas Proyek (13 %)	Tugas Proyek (18 %)	Tugas Proyek (43 %)	Nilai Akhir	Nilai Huruf	Angka Mutu
1	25144000001	Eric Natalnael	90	90	90	90	90	90	A	4
2	25144000003	Yusuf Asngari	90	90	90	90	90	90	A	4
3	25144000004	Naufal Dhiyaul Haq	92	98	90	93	92	92	A	4
4	25144000006	Irga Putra Fahrezi	92	90	93	89	90	90	A	4
5	25144000007	Fadhillah Satriani Ismara	89	92	93	92	88	90	A	4
6	25144000008	Nabila Rahma Fauzi Putri	92	92	93	94	90	91	A	4
7	25144000009	Taufik Sulistyو Nugroho	92	93	93	94	90	91	A	4

#	NPM	Nama Mahasiswa	Responsi (13 %)	Responsi (13 %)	Tugas Proyek (13 %)	Tugas Proyek (18 %)	Tugas Proyek (43 %)	Nilai Akhir	Nilai Huruf	Angka Mutu
8	25144000011	Rafif Fadhilah Vebryawan	93	95	94	90	95	93	A	4
9	25144000013	Christiawan M.d.t. Sapa	94	93	91	94	90	91	A	4
10	25144000014	Muhammad Agustian Kasait	92	91	89	88	93	91	A	4
11	25144000016	Milanda	91	90	88	90	93	91	A	4
12	25144000017	Ridho Fadilah Rahmadani	90	89	93	95	94	92	A	4
13	25144000018	Yosan Listu Adi Pratama	90	94	92	95	91	92	A	4
14	25144000019	Syaeful Febriyanto	89	88	93	90	91	90	A	4
15	25144000020	Andika Dwi Mahendra	88	94	90	95	89	90	A	4
16	25144000022	Abdul Thalif	90	94	95	93	90	91	A	4
17	25144000023	Ibnu Maulana Afriyan	95	92	90	89	90	90	A	4
18	25144000024	Dimas Wahyu Nurcahyo	90	95	92	91	93	92	A	4

Dosen



(Ir. Yulia Venti Yoanita, ST, M.Eng.)

Dicetak pada 14-07-2026