

LANGKAH-LANGKAH KEGIATAN PEMBELAJARAN

LANGKAH	KEGIATAN	ALOKASI WAKTU
PENDAHULUAN		
Do'a	Siswa berdoa masing-masing sebelum melaksanakan daring	25 menit
Salam	-	
Absensi	<ul style="list-style-type: none"> • Peserta didik mengisi daftar hadir melalui link google form https://gg.gg/daftarhadirgto 	
Literasi	<ul style="list-style-type: none"> • Siswa mencari literasi sesuai topik di web, blog maupun media online lainnya. 	
Apersepsi dan Penentuan Pertanyaan	<ul style="list-style-type: none"> • Peserta didik memperhatikan dengan cermat video gambar konstruksi geometris berdasarkan bentuk konstruksi di LMS SMKN 2 Tulungagung • SAINS : Siswa menemukan solusi dari permasalahan gambar konstruksi geometris berdasarkan bentuk konstruksi yang diberikan dan memberikan jawaban di kolom diskusi. 	
Mendesain	<ul style="list-style-type: none"> • TEKNOLOGI : Mencari berbagai sumber materi baik pencarian web, blogging, konferensi video, LMS yang berkaitan gambar konstruksi geometris berdasarkan bentuk konstruksi 	
INTI		
Menyusun Jadwal	<ul style="list-style-type: none"> • MATEMATIKA: mengumpulkan data, menganalisis ukuran gambar proyek yang akan dibuat • SENI: menyusun posisi tata letak proyek yang akan dibuat 	140 menit
Pengamatan	<ul style="list-style-type: none"> • TEKNIK : Peserta didik mengasosiasikan penggunaan peralatan gambar teknik untuk pembuatan gambar konstruksi geometris berdasarkan bentuk konstruksi 	
Penilaian	<ul style="list-style-type: none"> • MATEMATIKA: membuat proyek sesuai ukuran yang telah ditentukan • TEKNIK : membuat proyek gambar konstruksi geometris berdasarkan bentuk konstruksi dengan cara dan metode yang benar kemudian hasil proyek di foto / simpan pdf dan dikirimkan ke lampiran tugas 	
Refleksi	<ul style="list-style-type: none"> • TEKNIK : melakukan refleksi pembelajaran terkait dengan metode dan hasil pembuatan proyek gambar konstruksi geometris berdasarkan bentuk konstruksi yang telah dibuat 	
PENUTUP		
Kesimpulan	Saling menyimpulkan kegiatan pembelajaran dan mengemukaannya di kolom diskusi	15 menit
Tindak lanjut	Membaca agenda target proyek pada pertemuan berikutnya	
Salam/do'a	Berdoa masing-masing agar mendapatkan hasil maksimal dari pembelajaran kali ini.	

Mengetahui,
Kepala SMKN 2 Tulungagung

Tulungagung, 2 Juli 2020
Guru Mata Pelajaran,

Drs. MULYO HARTANTO, M.Pd
NIP. 19610520 198903 1 003

WIGIH, S.Pd.
NIP. 19920727 201903 1 019



IDENTITAS SEKOLAH



SATUAN PENDIDIKAN
SMKN 2 TULUNGAGUNG

KOMPETENSI KEAHLIAN

Teknik dan Bisnis Sepeda Motor

MATA PELAJARAN

Gambar Teknik Otomotif

KELAS / SEMESTER
XII / 1

KOMPETENSI DASAR

3.4

Memahami gambar konstruksi geometris berdasarkan bentuk konstruksi

4.4

Mengelompokkan gambar konstruksi geometris berdasarkan bentuk konstruksi

ALOKASI WAKTU
4JP x 45 menit

REFLEKSI



RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN GAMBAR TEKNIK OTOMOTIF (GTO)

TUJUAN PEMBELAJARAN

PENGETAHUAN

- 3.4.1 Melalui kegiatan mengamati video tayangan gambar konstruksi geometris, siswa dapat menganalisis gambar konstruksi geometris berdasarkan bentuk konstruksi dengan benar
- 3.4.2 Setelah membaca teks pada tampilan presentasi powerpoint, siswa dapat menganalisis gambar konstruksi geometris berdasarkan bentuk konstruksi secara teliti

KETERAMPILAN

- 4.4.1 Setelah mengamati presentasi powerpoint guru, siswa dapat menyimpulkan urutan pembuatan gambar konstruksi geometris berdasarkan bentuk konstruksi secara tepat
- 4.4.2 Setelah mengamati presentasi powerpoint guru, siswa dapat membuat gambar konstruksi geometris berdasarkan bentuk konstruksi dengan benar

MATERI PEMBELAJARAN

Gambar Konstruksi Geometris Berdasarkan Bentuk Konstruksi

PENDEKATAN, MODEL, METODE

Model : Project Based Learning (PjBL)
Metode : Diskusi, Demonstrasi, Proyek
Strategi : STEAM

MEDIA PEMBELAJARAN

ALAT & BAHAN

1. Peralatan Gambar Teknik
2. Handphone (HP)
3. Laptop

SUMBER BELAJAR

1. Bahan Ajar Bentuk Garis (Powerpoint dan Video)
2. Materi Ajar di Learning Management System Esemkaduta
3. Buku Modul Gambar Teknik Otomotif

PENILAIAN PEMBELAJARAN



PENGETAHUAN

1. Tes Lisan (rekam suara)
2. Tes Tulis pada LMS



KETERAMPILAN

1. Pengamatan Proses Keaktifan di LMS
2. Proyek Gambar
3. Tugas Terstruktur