

SKENARIO PEMBELAJARAN DARING MAPEL IPA

Kelas VIII Semester Gasal SMP Islamiyah Widodaren Ngawi

Materi : teknologi yang terinspirasi dari hasil pengamatan struktur tumbuhan

Kompetensi Dasar	4.4 Menyajikan karya dari hasil penelusuran berbagai sumber informasi tentang teknologi yang terinspirasi dari hasil pengamatan struktur tumbuhan
Tujuan	Peserta didik dapat menyajikan karya tentang teknologi yang terinspirasi dari hasil pengamatan struktur tumbuhan
Pendekatan Model	STM (Sains Teknologi Masyarakat) Project based learning dengan pembelajaran daring
Sumber belajar Media	Buku siswa kelas VIII Kemdikbud, internet, google site, WA dan google form mika transparan, botol plastik bekas, gunting, perekat

Langkah-langkah Pembelajaran:

Tahap: Invitasi (Penentuan pertanyaan mendasar dari permasalahan)	Guru mengajak berdoa sebelum pelajaran dimulai dan menyampaikan tujuan pembelajaran melalui WA Guru memberikan topik materi yang disajikan, yaitu teknologi yang terinspirasi dari pengamatan struktur tumbuhan di link google site (silahkan WA untuk LK dan petunjuk penilaian) Guru mengaitkan materi tersebut dengan masalah adanya Pandemi Covid-19, Bisa tidak ya membuat APD yang nyaman dan estetik yang terinspirasi dari struktur tumbuhan?
Tahap: Eksplorasi (Menyusun perencanaan)	a. kira-kira apa yang perlu diperhatikan untuk membuat APD yang terinspirasi dari struktur tumbuhan: b. ayo mencoba simulasi membuat desain APD berupa <i>face shield</i> yang berbeda supaya nyaman c. Siswa mencoba membuat desain <i>face shield</i> dikertas
Tahap: Pengajuan Eksplanasi dan solusi	<ul style="list-style-type: none"> . Siswa membuat <i>face shield</i> sederhana sesuai selera kalian dengan memanfaatkan peralatan yang mudah kalian dapat di rumah dapat berupa plastik mika atau botol bekas (<i>Reuse</i>) . Dari segi estetika, siswa dapat memadukan dengan ikat kepala kas kab. Ngawi yang disebut "<i>udeng</i>" yang terdapat motif batik Ngawi <p>Format Pengumpulan Tugas</p> <ul style="list-style-type: none"> . Foto desain <i>face shield</i>, bahan membuat <i>face shield</i> . Foto proses membuat <i>face shield</i>, Foto hasil jadi <i>face shield</i> <p>Peserta didik melaksanakan kerja sesuai LKPD, setelah 1 minggu hasil kerja di sajikan dalam bentuk foto kegiatan melalui link https://forms.gle/EeUJMcr4V1NjuLC76</p>
Tahap: Tindak Lanjut	Penilaian sikap: rajin, disiplin, ketepatan waktu Penilaian sikap: persiapan bahan, kesesuaian alasan inspirasi struktur tumbuhan, melibatkan kearifan lokal dan pemanfaatan bahan dari lingkungan sekitar Siswa kategori baik dari proyek yang dihasilkan Diberi kesempatan melakukan pameran pajangan karya di sekolah dengan tetap memperhatikan protokol kesehatan

Keterangan Video dokumentasi : <https://www.youtube.com/watch?v=HVgsiieghvU>

Ngawi, 05 Agustus 2020

Guru Mapel IPA



HERY TEGUH W., S.Pd

NUPTK.3056757660200003

Kepala Sekolah





MASYFU'ATI M., S.Pd

NUPTK. 1758745650300002

