

**RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN DARING  
(RPPD)**

Nama : Delila Ilvi Shakti, S.Pd  
Sekolah : MA Ddi Midaarul Ulum Kilongan  
Email : [Delilailvishakti@gmail.com](mailto:Delilailvishakti@gmail.com)  
Kelas : X IPA  
Topik : Menjelaskan Konsep Usaha dan Energi dalam kehidupan sehari-hari

<b>Tujuan Belajar</b>
1. Menjelaskan pengertian usaha dan energi 2. Menjelaskan konsep usaha dan Energi
<b>Media / Sumber belajar</b>
- Laptop, Internet, Google Classroom - Buku fisika kelas X
<b>Penilaian</b>
1. Pengetahuan : Siswa menjelaskan pengertian usaha dan Energi melalui portofolio yang dikirim melalui WhatsApp 2. Keterampilan : Siswa membuat video singkat dan mengunggah pada classroom terkait dengan usaha dan Energi 3. Sikap : mengucapkan salam dan doa (spiritual), aktif dalam pembelajaran (disiplin), pembiasaan menjaga kebersihan, kesehatan dan tetap belajar di rumah (sosial)
<b>Strategi/aktivitas pembelajaran</b>
1. Guru berkomunikasi dengan siswa untuk menjadwalkan pembelajaran melalui grup WhatsApp 2. Guru mengarahkan siswa untuk mengisi presensi online pada link yang sudah di share (dibagikan) melalui grup WhatsApp 3. Guru mengarahkan siswa untuk menyimak dan mempelajari penjelasan materi Usaha dan Energi melalui youtube <a href="https://www.youtube.com/watch?v=wOwxGdNHjpl">https://www.youtube.com/watch?v=wOwxGdNHjpl</a> 4. Selanjutnya guru mengarahkan siswa untuk mendalami kembali materi dari internet di <a href="https://www.quipper.com/id/blog/mapel/fisika/usaha-dan-energi-fisika-kelas-11/">https://www.quipper.com/id/blog/mapel/fisika/usaha-dan-energi-fisika-kelas-11/</a> 5. Guru dan siswa berdiskusi dan bertanya jawab melalui grup WhatsApp 6. Selanjutnya siswa diminta mengerjakan latihan soal yang telah dibagikan di grup WhatsApp 7. Tugas keterampilan yang dibuat kepada siswa yaitu dengan membuat rekaman video tentang penjelasan konsep usaha dan energi. 8. Waktu pembuatan tugas keterampilan 4 hari, selanjutnya tugas dikirimkan melalui WhatsApp Guru atau melalui email <a href="mailto:Delilailvishakti@gmail.com">Delilailvishakti@gmail.com</a>

Luwuk Utara, 17 Juni 2020  
Mengetahui  
Kepala MA DDI Kilongan

Guru Bidang Studi  
Bahasa Fisika

Drs. Giru Nango Karim  
Nip. 19620205 199503 1001

Delila Ilvi Shakti, S.Pd