



PEMERINTAH PROVINSI SUMATERA BARAT
DINAS PENDIDIKAN
SMK NEGERI 1 LUBUK SIKAPING

Jl. Prof. Dr. Hamka No. 26, Lubuk Sikaping, Sumatera Barat, Telp. (0753) 20365,
Email : smkn1lubuksikaping@gmail.com, website : www.smkn1lubuksikaping.sch.id



RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Nama Sekolah : **SMK NEGERI 1 LUBUK SIKAPING**
Bidang Keahlian : Teknologi dan Rekayasa
Program Keahlian : Teknologi Kontruksi dan Properti
Kompetensi Keahlian : Desain Pemodelan dan Informasi Bangunan
Kelas/Semester/TP : X DPIB / 1 / 2020 – 2021
Mata Pelajaran : Fisika
Materi Pokok : Prinsip-prinsip pengukuran besaran fisis
Alokasi Waktu : 9 x 45 JP

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Melalui diskusi dan penugasan, peserta didik dapat menerapkan dan melakukan pengukuran besaran fisis dengan menggunakan peralatan dan teknik yang tepat dan benar serta mengembangkan sikap percaya diri dalam bekerja.

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

Kegiatan	Deskripsi Kegiatan
Pendahuluan	<ol style="list-style-type: none">1. Memberikan salam, berdoa dan memotivasi peserta didik melalui grup WA2. Menyampaikan tujuan pembelajaran pada pertemuan ini3. Membuat apersesi mengenai prinsip-prinsip pengukuran
Inti	<p><i>Seeking of information</i></p> <ul style="list-style-type: none">- Dengan menggunakan HP/Laptop peserta didik membuka <i>google classroom</i> yang telah dibuat guru pada mapel FISIKA pada bagian materi dan mempelajarinya- Peserta didik memahami materi dari guru untuk kemudian mengerjakan contoh soal yang diberikan <p><i>Acquisition of information</i></p> <ul style="list-style-type: none">- Dengan menggunakan HP/Laptop siswa menggali informasi lain, baik buku, <i>e-book</i> referensi maupun dengan <i>googling</i> materi yang sedang dipelajari

	<ul style="list-style-type: none"> - Siswa membandingkan materi yang dipelajari dengan materi yang diberikan sebelumnya oleh guru dalam <i>google classroom</i> - Siswa menanyakan materi yang belum dipahami melalui sosial media <i>whatsapp</i> langsung pada guru atau melalui walikelas, atau melalui forum diskusi yang ada di <i>google classroom</i> <p><i>Synthesizing of knowledge</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Siswa merangkum secara mandiri materi yang dipahami - Siswa mengerjakan soal/tugas dari guru di <i>google classroom</i> pada bagian tugas kelas mapel FISIKA
Penutup	<ul style="list-style-type: none"> - Siswa menerima respon dari guru terkait hasil pengerjaan soal/tugas untuk dilakukan remedi atau pengayaan - Berdoa atas selesainya materi.

C. PENILAIAN

1. *Penilaian Sikap*

Aspek pengamatan : Rasa syukur, kerja sama, jujur, tanggung jawab, percaya diri.

Teknik : Observasi

Instrumen : Jurnal sikap

2. *Penilaian Pengetahuan*

Aspek penilaian : Pemahaman

Teknik : Tes Tulis.

Instrumen Penilaian : kisi-kisi soal, soal evaluasi, kunci jawaban, daftar nilai

3. *Penilaian Keterampilan*

Aspek penilaian : kinerja (proses dan produk)

Teknik : observasi.

Instrumen Penilaian : lembar observasi, rubrik, daftar nilai

Mengetahui,
Kepala SMKN 1 Lubuk Sikaping

Lubuk Sikaping, Juni 2020
Guru Mata Pelajaran

M U S L I M, M.Pd.
NIP. 197508122005011012


DETI ISNAYETTI, S.Pd
NIP. 19781210 200312 2 007