

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Satuan Pendidikan : UPT SMK NEGERI 9 Bulukumba Kelas / Semester : X / Ganjil
 Mata Pelajaran/ Tema : IPA TERAPAN Tahun Pelajaran : 2020/2021
 Program Keahlian : TATA BUSANA Banyak Pertemuan : 3 Pertemuan
 Materi Pokok : Besaran Fisika Dan Pengukurannya Guru Mata Pelajaran : Dudi Alpian, S.Pd
 Alokasi Waktu : 9 x 45 Menit JP (Pertemuan ke 1 s.d 3)

A. Tujuan Pembelajaran :

No	Kompetensi Dasar (KD)	Indikator Pencapaian Kompetensi (IPK)
1	3.1 Menerapkan Besaran Fisika	3.1.1 Menjelaskan Pengertian Besaran dan Satuan 3.1.2 Mendeskripsikan cara menggunakan alat pengukur 3.1.3 Mendeskripsikan akurasi dan presisi alat pengukur 3.1.4 Mengamati adanya kesalahan pengukuran 3.1.5 Menerangkan penggunaan angka-angka penting dalam pengukuran 3.1.6 Menggunakan alat ukur yang tepat pada tiap pengukuran yang berbeda 3.1.7 Mengamati cara penggunaan beberapa alat ukur Panjang ,massa dan waktu yang ada dilaboratorium.
2	4.1 Mengukur Besaran Fisika yang digunakan dibidang pariwisata	4.1.1 Mengukur besaran-besaran fisika yang digunakan dibidang pariwisata

B. Alat dan Sumber Belajar

Alat : Laptop atau Hp Android (Whatsapp, Classroom dan Google Forms)

Sumber Belajar : Internet dan Powerpoint

C. Kegiatan Pembelajaran

Pertemuan 1

Pendahuluan	Kegiatan Inti	Penutup
Guru menyampaikan salam, pesan dan perintah aktivitas siswa yang akan dilakukan dengan menggunakan grup Via Zoom, WA, Classroom dan Google	1. Siswa membuka akses e-learning dengan menggunakan google classroom, Via ZOOM 2. Siswa mengakses forum pertemuan pertama di	1. Guru menyampaikan terima kasih atas aktivitas hari ini 2. Guru menyampaikan kegiatan

<p>Forms, sekaligus mengisi kehadiran siswa dalam kegiatan pembelajaran dari rumah di google forms https://bit.ly/DaftarHadirSiswa_123</p>	<p>e-learning dengan menggunakan google classroom IPA 3. Siswa menonton video materi dan membaca power point yang telah diberikan di e-learning dengan menggunakan google classroom Menjelaskan Pengertian Besaran dan Satuan 4. Siswa mendiskusikan materi pertama di forum e-learning dengan menggunakan google classroom</p>	<p>pembelajaran pada pertemuan berikutnya. 3.Guru menutup bdr dengan mengucapkan salam</p>
--	--	---

Pertemuan 2

Pendahuluan	Kegiatan Inti	Penutup
<p>Guru menyampaikan salam, pesan dan perintah aktivitas siswa yang akan dilakukan dengan menggunakan grup Via Zoom, WA, Classroom dan Google Forms, sekaligus mengisi kehadiran siswa dalam kegiatan pembelajaran dari rumah di google forms http://absen.smkn9bulukumba.sch.id dan menanyakan tugas yang diberikan pada pertemuan sebelumnya</p>	<p>1. Siswa membuka akses e-learning dengan menggunakan google classroom, Via ZOOM 2. Siswa mengakses forum pertemuan kedua di e-learning dengan menggunakan google classroom IPA 3. Siswa dipersilahkan untuk saling tukar informasi melalui Via Zoom tentang : >Mendeskrifikan cara menggunakan alat pengukur >Mendeskrifikan akurasi dan presisi alat pengukur >Mengamati adanya kesalahan pengukuran 4. Siswa dipersilahkan menarik kesimpulan dari diskusi di forum e-learning dengan menggunakan google classroom</p>	<p>1. Guru menyampaikan terima kasih atas aktivitas hari ini 2. Guru menyampaikan kegiatan pembelajaran pada pertemuan berikutnya dan tugas untuk dikerjakan dirumah. 3.Guru menutup bdr dengan mengucapkan salam</p>

Pertemuan 3

Pendahuluan	Kegiatan Inti	Penutup
<p>Guru menyampaikan salam, pesan dan perintah aktivitas siswa yang akan dilakukan dengan menggunakan grup Via Zoom, WA, Classroom dan Google Forms, sekaligus mengisi kehadiran siswa dalam kegiatan pembelajaran dari rumah di google forms http://absen.smkn9bulukumba.sch.id dan menanyakan tugas yang diberikan pada pertemuan sebelumnya</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Siswa membuka akses e-learning dengan menggunakan google classroom, Via ZOOM 2. Siswa mengakses forum pertemuan kedua di e-learning dengan menggunakan google classroom IPA 3. Guru mempersilahkan salah satu siswa dengan secara bergantian untuk menyampaikan tugas yang diberikan lewat Zoom tentang materi : <ul style="list-style-type: none"> -Menerangkan penggunaan angka-angka penting dalam pengukuran -Menggunakan alat ukur yang tepat pada tiap pengukuran yang berbeda -Mengamati cara penggunaan beberapa alat ukur Panjang ,massa dan waktu yang ada dilaboratorium 4. guru memberikan penguatan tentang materi yang dibahas 5.Siswa dipersilahkan menarik kesimpulan dari diskusi di forum e-learning dengan menggunakan geogle classroom 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Guru menyampaikan terima kasih atas aktivitas hari ini 2. Guru menyampaikan kegiatan pembelajaran pada pertemuan berikutnya dan tugas untuk dikerjakan dirumah. 3.Guru menutup bdr dengan mengucapkan salam

D. Penilaian

1. Sikap : Ketepatan waktu siswa dalam hadir diforum
2. Pengetahuan : memberikan respon dari materi yang diberikan diforum
3. Keterampilan : Portofolio materi

Mengetahui;
Kepala UPT SMK Negeri 9 Bulukumba

Bulukumba,13Juli2020
Guru Mata Pelajaran

Andi Muhammad Yusuf,S.Pd.,M.Pd
Nip. 19660625 199412 1 004

Dudi Alpian,S.Pd.

<p>http://absen.smkn9bulukumba.sch.id</p>	<p>3. Siswa menonton video materi dan membaca power point yang telah diberikan di e-learning dengan menggunakan google classroom</p> <p>-Dampak Pencemaran Terhadap Keseimbangan Ekosistem, -Mendeskrifsikan pengertian pencemaran -Menganalisis jenis-jenis limbah -Mendeskrifsikan dampak pencemaran limbah terhadap keseimbangan lingkungan</p> <p>4. Siswa mendiskusikan materi pertama di forum e-learning dengan menggunakan geogle classroom</p>	<p>3.Guru menutup bdr dengan mengucapkan salam</p>
--	---	--

Pertemuan 2

Pendahuluan	Kegiatan Inti	Penutup
<p>Guru menyampaikan salam, pesan dan perintah aktivitas siswa yang akan dilakukan dengan menggunakan grup Via Zoom, WA, Classroom dan Google Forms, sekaligus mengisi kehadiran siswa dalam kegiatan pembelajaran dari rumah di google forms http://absen.smkn9bulukumba.sch.id dan menanyakan tugas yang diberikan pada pertemuan sebelumnya</p>	<p>1. Siswa membuka akses e-learning dengan menggunakan google classroom, Via ZOOM</p> <p>2. Siswa mengakses forum pertemuan kedua di e-learning dengan menggunakan google classroom IPA</p> <p>3. Siswa dipersilahkan untuk saling tukar informasi melalui Via Zoom tentang : Melakukan pengolahan limbah</p> <p>4. Siswa dipersilahkan menarik kesimpulan dari diskusi di forum e-learning dengan menggunakan geogle classroom</p>	<p>1. Guru menyampaikan terima kasih atas aktivitas hari ini</p> <p>2. Guru menyampaikan kegiatan pembelajaran pada pertemuan berikutnya dan tugas untuk dikerjakan dirumah.</p> <p>3.Guru menutup bdr dengan mengucapkan salam</p>

--	--	--

D. Penilaian

1. Sikap : Ketepatan waktu siswa dalam hadir diforum
2. Pengetahuan : memberikan respon dari materi yang diberikan diforum
3. Keterampilan : Portofolio materi

Mengetahui;
Kepala UPT SMK Negeri 9 Bulukumba

Bulukumba, 02 Januari 2020
Guru Mata Pelajaran

Andi Muhammad Yusuf, S.Pd., M.Pd
Nip. 19660625 199412 1 004

Dudi Alpian, S.Pd.