



**PEMERINTAH PROVINSI SUMATERA BARAT**  
**DINAS PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN**  
**SMK NEGERI 1 SUNGAI AUR**



Jr. Pematang Sontang, Kecamatan Sungai Aur, Pasaman Barat Kode Pos 26372  
 Email : smkn1sungai aur@yahoo

**RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)**

**I. IDENTITAS**

Satuan Pendidikan : SMK N 1 Sungai Aur  
 Kelas/Semester : X / Genab  
 Tema : Alat Ukur  
 Sub Tema : Alat Ukur Jarak Vernier Caliper  
 Pembelajaran Ke : 1  
 Alokasi Waktu : 1 x 10 Menit

**II. TUJUAN PEMBELAJARAN**

Setelah melaksanakan pembelajaran melalui model pembelajaran Discovery learning dan Collaborative Learning. Peserta didik dapat memahami pengertian alat ukur jarak, jenis jenis alat ukur jarak dan cara menggunakan alat ukur jarak vernier caliper serta memiliki sikap jujur, disiplin, santun, peduli (gotong royong, kerja sama, toleran, damai), bertanggung-jawab, responsif, dan proaktif melalui keteladanan, pemberian nasihat, penguatan, pembiasaan, dan pengkondisian secara berkesinambungan.

**III. KEGIATAN PEMBELAJARAN**

<b>Pendahuluan :</b> Guru memeriksa kondisi kelas dan peserta didik, kemudian mengajak peserta didik berdoa' sebelum memulai pelajaran dan mengecek kehadiran siswa. Guru memberikan motivasi dengan secara kontekstual tentang manfaat dan aplikasi materi ajar dalam kehidupan nyata. Guru mengajukan pertanyaan yang mengaitkan pengetahuan sebelumnya dengan materi yang akan dipelajari, menjelaskan tujuan pembelajaran dan cakupan materi serta uraian kegiatan pembelajaran.	2 MENIT
<b>Inti :</b> Melalui proses mengamati, menanya dan mengumpulkan informasi peserta didik dapat memahami pengertian alat ukur jarak, jenis jenis alat ukur jarak dan cara menggunakan alat ukur jarak vernier caliper, kemudian dilanjutkan dengan proses menalar dan mengkomunikasikan sehingga peserta didik menyampaikan hasil diskusi kelompoknya tentang alat ukur jarak, jenis jenis alat ukur jarak dan cara menggunakan alat ukur jarak.	7 MENIT
<b>Penutup :</b> Guru memberikan umpan balik terhadap proses dan hasil pembelajaran, menjelaskan kegiatan tindak lanjut serta menginformasikan rencana kegiatan pembelajaran untuk pertemuan berikutnya.	1 MENIT

**IV. PENILAIAN PEMBELAJARAN**

Ranah	Teknik	Bentuk	SKM	Ket
Sikap	Observasi	Jurnal	B	
Pengetahuan	Tes Tertulis	Objektif, Essay	65	
Keterampilan	Kinerja	Praktik	65	

Sungai Aur, 01 Januari 2022

Mengetahui :  
 Kepala SMKN 1 Sungai Aur

Guru Mata Pelajaran,

**HARDIMENTIS MARWAN, M.Pd. T**  
**NIP. 19780309 200604 1008**

**ZULPIADI, S.Pd**