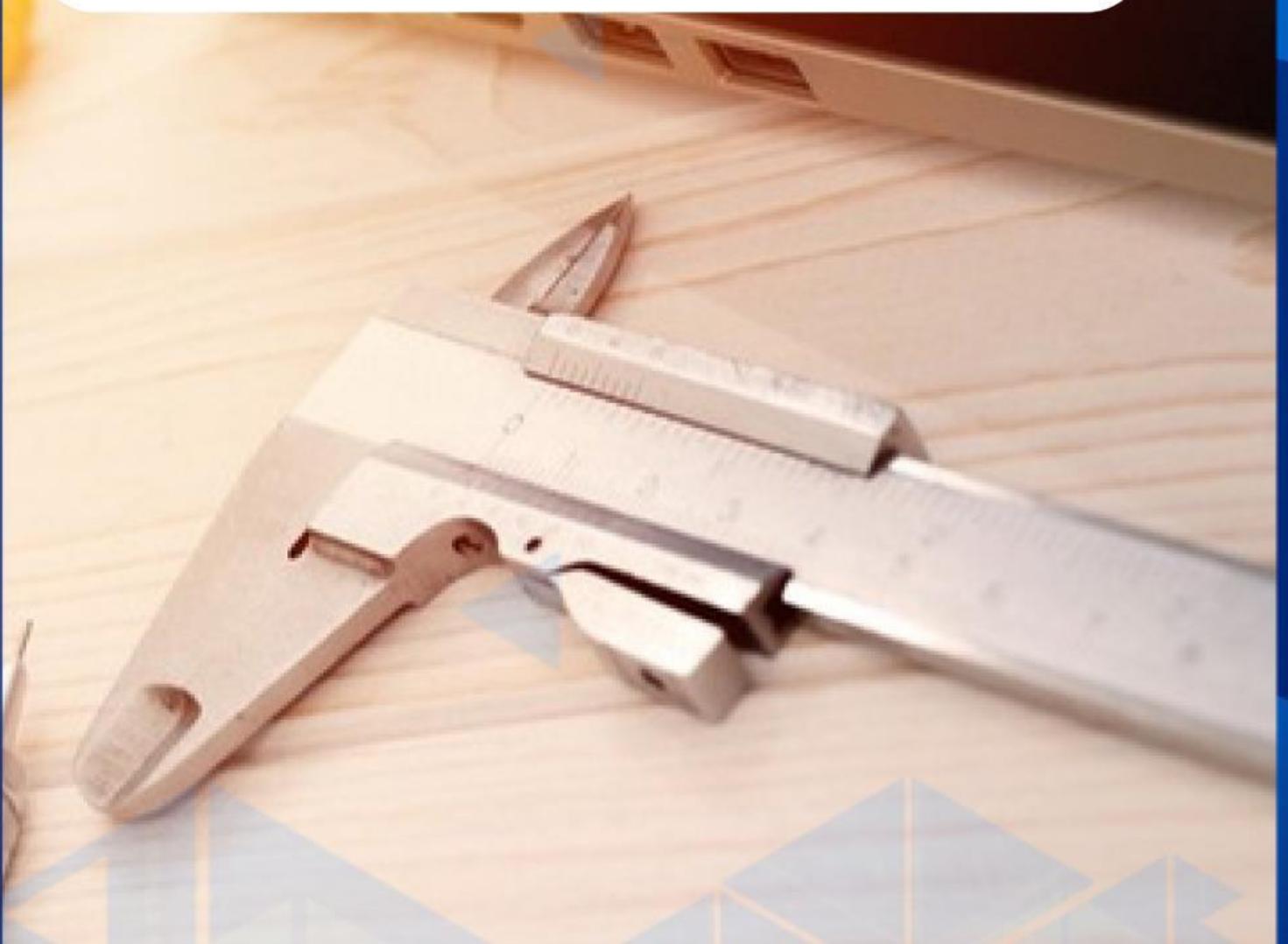


LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

ALAT UKUR JANGKA SORONG



Tujuan Pembelajaran
Memahami penggunaan alat ukur jangka sorong



Pembelajaran



Pengertian alat ukur jangka sorong, jenis jenis jangka sorong, macam - macam ketelitian jangka sorong



Bagian - bagian jangka sorong dan fungsi setiap bagian jangka sorong

Pengertian, Fungsi, Jenis – Jenis, Bagian – Bagian dan Fungsi, Macam – Macam Ketelitian Jangka sorong

AKTIVITAS KELOMPOK

Selamat datang, para calon ahli fabrikasi logam! Dalam dunia industri, ketelitian adalah kunci. Salah satu alat yang wajib kamu kuasai untuk mendapatkan pengukuran yang presisi adalah jangka sorong. ELKPD ini akan membantumu memahami tentang alat ukur jangka sorong.

KELAS	:
ANGGOTA KELOMPOK	: 1.
	2.
	3.
	4.
	5.
	6.

Pengertian dan Fungsi Jangka Sorong

Petunjuk Pengerjaan:

1. Diskusikan dengan kelompok dan jawab pertanyaan dengan tepat!

Pertanyaan:

1. Berdasarkan pemahaman kalian apa pengertian dari jangka sorong?
2. Apa saja fungsi dari jangka sorong?

Jawaban:



Jenis – Jenis Jangka Sorong

Petunjuk Pengerjaan:

1. Klik bagian bawah gambar setiap jenis jangka sorong, diskusikan dengan teman kelompokmu lalu pilih jawaban yang tepat!
2. Hubungkan nama jenis jangka sorong dengan deskripsi yang sesuai!



Menampilkan hasil pengukuran secara langsung pada layar digital (LCD), sehingga menghilangkan kebutuhan untuk menginterpretasi skala.

Jangka sorong ini memiliki sebuah jam ukur (dial) dengan jarum penunjuk yang bergerak seiring pergeseran rahang.

Pengguna harus membaca skala utama dan kemudian mencari garis pada skala nonius yang sejajar persis dengan garis pada skala utama untuk menentukan angka desimal dari pengukuran.

Bagian dan Fungsi Setiap Bagian Jangka Sorong

Persiapan Pengerjaan:

1. Pastikan alat dan bahan pekerjaan sudah tersedia!
2. Baca dan pahami perintah penggerjaan dengan benar!
3. Gunakan video pembelajaran, buku paket, dan internet sebagai sumber referensi!
4. Perhatikan waktu penggerjaan!

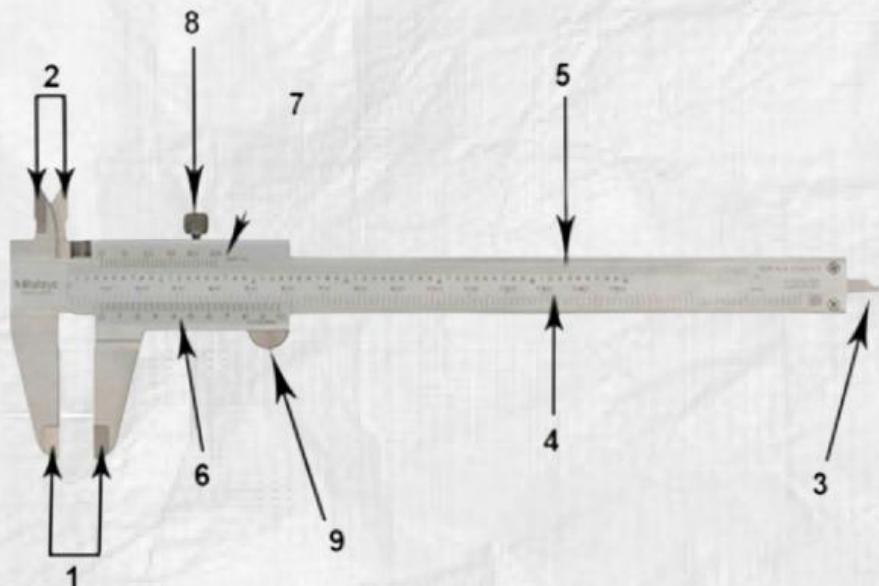
Alat dan Bahan:

1. Jangka sorong
2. Buku paket
3. Handphone
4. Internet

Petunjuk Kerja:

1. Memasukan nama bagian yang sesuai dengan nomor yang tertera pada gambar jangka sorong
2. Memasukan fungsi setiap bagian jangka sorong secara singkat pada kolom fungsi bagian jangka sorong





NO	Nama Bagian	Fungsi Setiap Bagian
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		

PROFIL PENGEMBANG



Prof. Dr. H. Ir. R. Aam. Hamdani, M.T., IPM.

NIP. 19660111 199101 001

Universitas Pendidikan Indonesia

Ahli Bidang Ilmu Pembelajaran Material Teknik



Dr. H. Purnawan, S.Pd., M.T.

NIP. 19731112 000121 001

Universitas Pendidikan Indonesia

Ahli Bidang Pengembangan Media Pembelajaran



Universitas Pendidikan Indonesia

NIM. 2104628