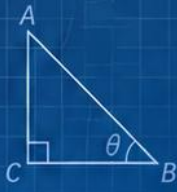


E-LKPD MATEMATIKA

$$\sin \theta = \frac{\text{depan}}{\text{miring}}$$

$$\cos \theta = \frac{\text{samping}}{\text{miring}}$$

$$\tan \theta = \frac{\text{depan}}{\text{samping}}$$

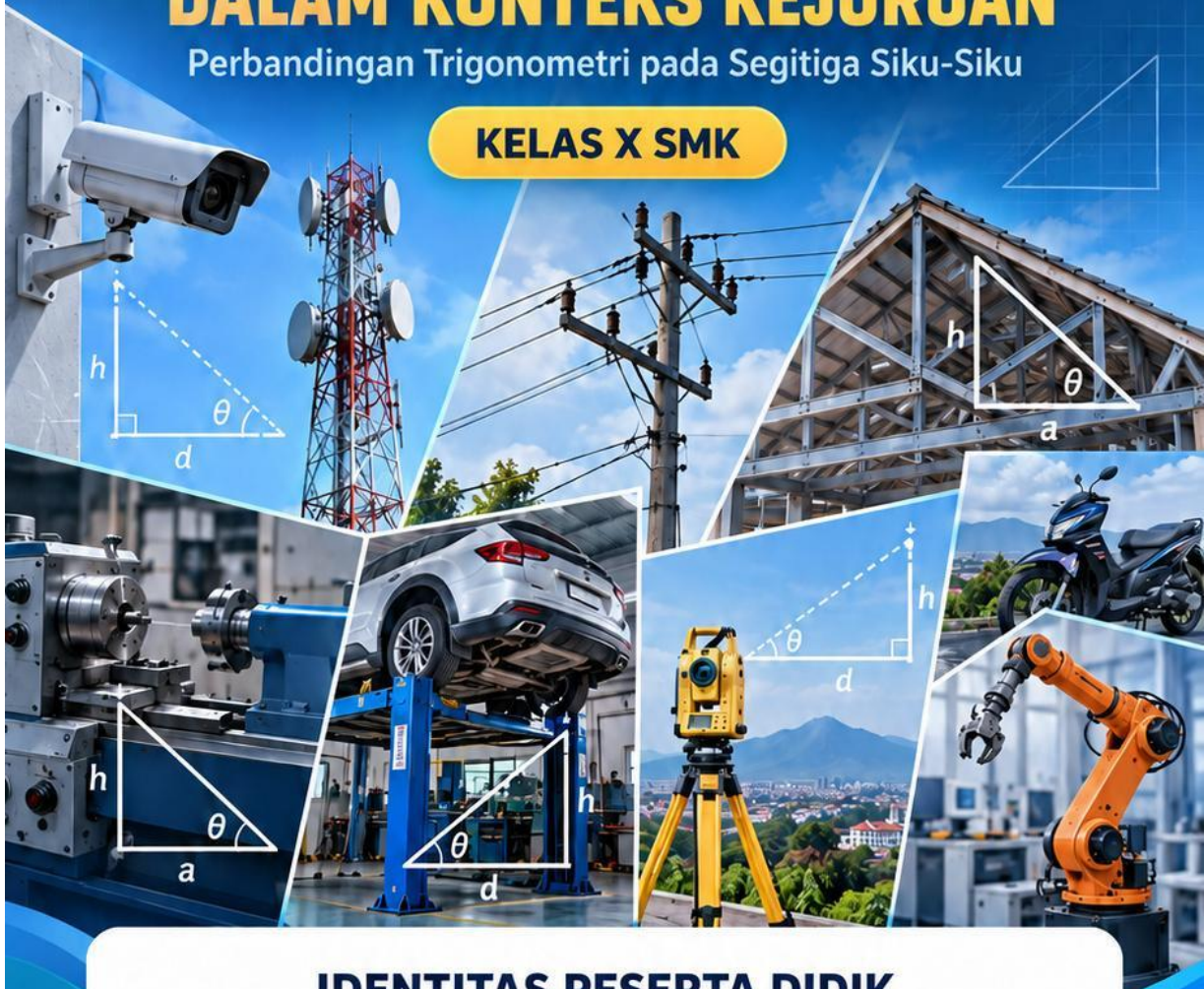


TRIGONOMETRI

DALAM KONTEKS KEJURUAN

Perbandingan Trigonometri pada Segitiga Siku-Siku

KELAS X SMK



IDENTITAS PESERTA DIDIK

Nama

Kelas

Program Keahlian

Sekolah



Pemahaman Konsep



Konteks Kejuruan



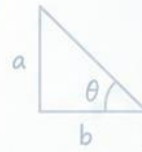
TEKNIK
HARI INI
MASA DEPAN
LEBIH BAIK

KATA PENGANTAR

BELAJAR ■ BERPIKIR ■ BERKARYA



$$\frac{\sin \theta}{\cos \theta} = \tan \theta$$

Segitiga
untuk
Solusi Nyata

Puji syukur ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa. E-LKPD ini disusun untuk membantu peserta didik memahami perbandingan trigonometri melalui berbagai konteks kejuruan. Aktivitas di dalamnya menghubungkan konsep matematika dengan situasi yang dijumpai dalam bidang teknik dan dunia kerja.

E-LKPD ini memuat ilustrasi, video, kegiatan interaktif, latihan pemahaman konsep, evaluasi, dan refleksi. Semoga E-LKPD ini membantu peserta didik belajar secara aktif, bermakna, dan mandiri.

Palembang, 2026
Penyusun

FITUR E-LKPD

DARI KONSEP
MENUJU KOMPETENSIKonteks
KejuruanVideo
PembelajaranAktivitas
Interaktif

Refleksi

< KEMBALI



LANJUT >

Ilmu Hari Ini
Keterampilan EsokSUDUT KECIL
PELUANG BESAR