

BENEFITS ROBOTIK



- Belajar Teknologi Masa Depan

Robotika memperkenalkan siswa pada teknologi canggih seperti sensor, motor, mikrokontroler (seperti Arduino), dan AI sejak dini.

- Mengasah Problem Solving

Siswa belajar menyusun strategi, mengatasi error, dan mencari solusi saat merakit atau memprogram robot.

- Meningkatkan Kreativitas & Inovasi

Robotika mendorong siswa untuk menciptakan solusi unik untuk tantangan nyata melalui desain dan pembangunan robot.

- Belajar Interdisipliner (STEAM)

Menggabungkan Sains, Teknologi, Engineering, Arts, dan Matematika dalam satu kegiatan praktis dan menyenangkan.

- Melatih Kolaborasi & Komunikasi

