kotabit

K02 · KIT RAKIT + CODING · 8 TAHUN KE ATAS



Ilustrasi konsep. Produk akhir dapat berbeda.

Smart Light

Rakit rumahnya, lalu ajari menyalakan lampunya sendiri.

Saat ruangan gelap, lampu rumah menyala sendiri. Saat terang, lampu padam.

1 Rakit rumah

2 Pasang lampu dan sensor

3 Colok USB, buka editor di HP

4 Susun balok, tutup sensornya!

YANG DIPELAJARI

- Cara kerja sensor cahaya
- Logika coding “jika … maka …”
- Mengatur batas gelap dan terang

ISI KOTAK

- Keping rumah dan alas
- Lampu LED
- Sensor cahaya
- Modul pengendali
- Kabel USB-C dan panduan

TANTANGAN LANJUTAN

- Lampu berkedip sebagai sinyal
- Lampu padam sendiri setelah 10 detik
- Lampu tidur yang meredup

WAKTU RAKIT	DAYA	CODING	TANPA	HARGA
± 20 menit	USB 5V	Balok, dari HP	Lem · solder · baterai	Rp199.000

Bisa disambung dengan kit Kotabit lain menjadi kota mini. Charger USB dan HP tidak termasuk.

kotabit.zeusanimation.com