

ROBOTIKA (2 SKS)

MATERI:

- SENSOR
- AKTUATOR
- KONTROLER
- INTERFACE

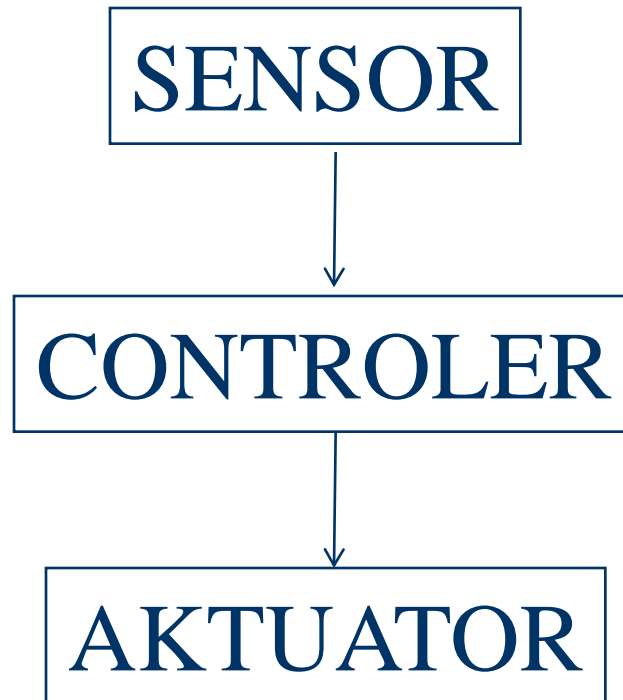


PENILAIAN



- ◆ TUGAS
- ◆ MID TEST
- ◆ END TEST (PROYEK)

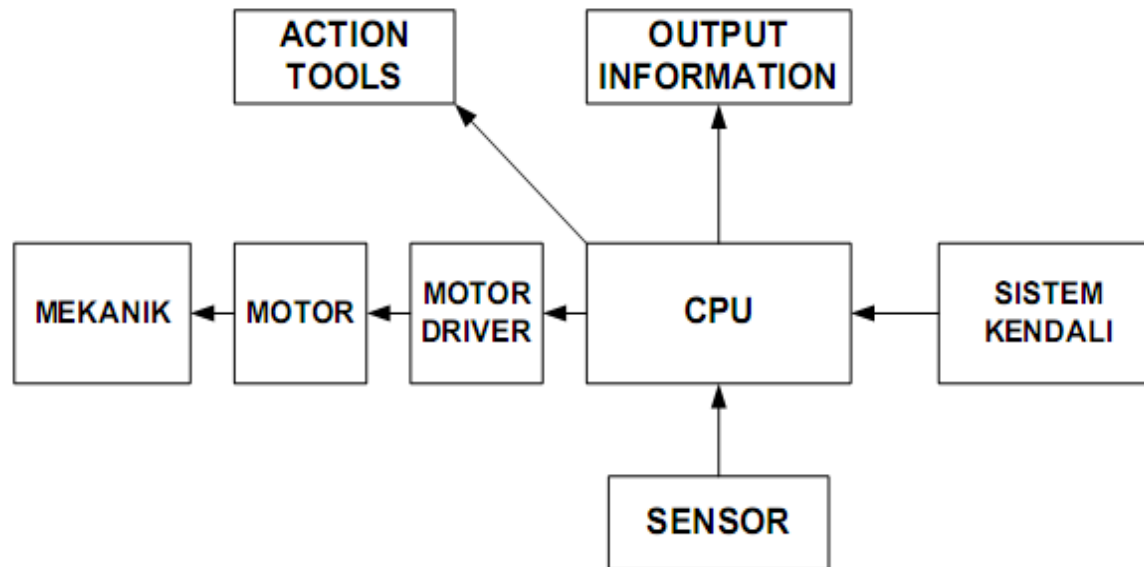
Komponen sistem Kontrol pada proses Otomasi



IDEA MUNCULNYA PROSES OTOMASI DAN ROBOTIC

- Menggantikan pekerjaan yang berulang
- Menggantikan pekerjaan yang membahayakan
- Menggantikan pekerjaan yang akan sangat sulit sekali dikerjakan oleh manusia → sangat berat, sangat kecil, sangat presisi

BAGIAN – BAGIAN ROBOT



Gambar 1
Bagian-bagian Robot