

**RENCANA TUGAS PROYEK
MATA KULIAH INTERNET OF THINGS
UNIVERSITAS HAYAM WURUK PERBANAS**

BENTUK TUGAS

Projek – Tugas Kelompok

JUDUL TUGAS

Perancangan Perangkat Keras IoT

SUB CAPAIAN PEMBELAJARAN MATA KULIAH (CPMK)

Mahasiswa mampu membangun perangkat keras sistem IoT. (C3, A2, P2)

DESKRIPSI TUGAS

- Melakukan perancangan rangkaian digital sistem IoT menggunakan Simulator
- Melakukan perancangan perangkat keras sistem IoT
- Melakukan perancangan flowchart pemrograman perangkat keras
- Melakukan pemrograman perangkat keras

METODE PENGERJAAN TUGAS

Kelompok

BENTUK DAN FORMAT LUARAN

Perangkat Keras Sistem IoT

INDIKATOR, KRITERIA DAN BOBOT PENILAIAN

Ketepatan dalam melakukan perancangan perangkat keras IoT