**Praktikum Konsep Pemrograman**



NAMA : AKHMAD HUZAINI

NRP : 3120510504

PRODI : D3 PJJ IT A

**PRODI D3 PJJ TEKNIK INFORMATIKA**

**DEPARTEMEN TEKNIK INFORMATIKA DAN KOMPUTER**

**POLITEKNIK ELEKTRONIKA NEGERI SURABAYA**

**2020**

**5 Tenologi Terkini di bidang IT**

1. Internet of Things

Internet of Things adalah konsep dimana objek tertentu punya kemampuan mentransfer data lewat jaringan tanpa adanya interaksi manusia ke manusia atau manusia ke perangkat komputer. Mengapa Internet of Things menjadi populer karena bisa membantu dalam macam-macam bidang.

Perkembangan lima tahun kedepan pengguna perangkat internet of things semakin banyak pengguna karena mempermudah pekerjaan tanpa adanya komunikasi antar manusia ke manusia.

1. Artificial Intelligence

Mengapa Artificial Intelligence Karena dapat membantu pekerjaan manusia sehingga menghemat tenaga dan energi, Karena AI yang akan melakukan sesuatu yang biasanya dilakukan secara manual oleh manusia.

Perkembangan lima tahun kedepan diperkirakan pekerjaan manusia akan tergantikan oleh kecerdasan buatan. Contoh mobil tesla yang memiliki kemampuan jalan sendiri tanpa ada auto drive.