Nama:Seinal Arifin

NIM:230411100149

Kelas:Iot IF6A

Firebase RTDB(Real Time Data Base)

Kelebihan

* **Gratis** untuk kebutuhan IoT dan belajar
* Kuota sangat mencukupi untuk ESP8266 dan sensor
* Tidak butuh kartu kredit
* Bisa langsung digunakan via REST API
* Tidak perlu server sendiri Cocok buat Loging harian

Hal yang dibuthkah

* Sensor PIR
* Bot Telegram
* esp8226
* isd 1800
* LCD (Jika ada biaya lebih)

Alasan Memilih Firebase RTDB

* Cocok untuk Loging harian karna dalam jurnalnya aslinya tidak butuh Cloud Computing,akan tetapi sekaligus belajar cloud computing bisa dengann memakai ini dengan gratis dan cocok untuk latihan
* Gratis sangat dibutuhkan untuk belajar pemula
* Lebih sering di dengar namanya sehingga jika kurang tutorial masih banyak resource untuk mempelajari lebih lanjut mengenai cloud computing ini