

TOPIK JUDUL SKRIPSI PRODI TEKNIK INFORMATIKA STMIK DIPANEGARA

Tujuan merumuskan topik ini adalah :

1. agar terdapat perbedaan yang jelas (tidak rancu) antara topik judul skripsi Prodi Teknik Informatika (TI) dengan topik judul skripsi Prodi Sistem Informasi (SI).
2. Sebagai pelengkap Tema penelitian yang sudah saya share sebelumnya.

Berikut Topik judul Skripsi untuk Prodi Teknik Informatika yang bisa dipilih untuk di usulkan oleh mahasiswa.

- a) Keamanan Data/Jaringan, (Metode dan Implementasinya diuraikan dengan jelas)
- b) Mobile Application (WAP, JAVA, Andoid), harus Online + Database Standar My SQL.
- c) Cloud Computing
- d) Aplikasi dan Analisis Social Media
- e) Data Warehouse/Datamining (Data harus sudah tersedia dalam jumlah besar/banyak)
- f) Implementasi VRML
- g) Augmented Reality (AR)
- h) Grafik Komputer
- i) Game dan Animasi
- j) Desain Robot, harus jelas fungsi dan peruntukannya.
- k) Sistem Kontrol Otomatis (Prototype dan Simulasi),
- l) Analisis dan Penerapan Algoritma
- m) Artificial Intelligen (Sistem Pakar, Fuzzy Logic, Jaringan Syarat Tiruan, Algoritma Genetic dll)

CATATAN :

1. Harus ada coding yang dibuat sendiri, tidak boleh sepenuhnya menggunakan flatfrom google (Google Map API, Firebase dsbnya)
2. Harus dilengkapi Database standar My SQL
3. Harus ada Metode/Algortima yang digunakan.