

Nama : Arwinda Laurisma

Nim : 19090063

Kelas : 5c

SPK Penentuan Prioritas Perbaikan Jalan di Kota Tegal menggunakan Metode Topsis.

Metode Topsis adalah salah satu metode pengambilan keputusan multikriteria yang pertama kali diperkenalkan oleh Yoon dan Hwang tahun 1981. Topsis didasarkan pada konsep dimana alternatif yg terpilih tidak hanya mempunyai jarak terdekat dengan solusi ideal positif, namun juga memiliki jarak terjauh dari solusi ideal negatif dari sudut pandang geometris.

2. User Interface (UI)

User Interface atau tampilan halaman aplikasi berbasis website meliputi :

- a. Halaman Kriteria → dapat mengisi kriteria yg dibutuhkan
- b. Halaman Alternatif → dapat diisi dengan alternatif yg ada
- c. Halaman hasil → Hasil akhir Perhitungan.