

NAMA : HANIFAN HUSEIN ISNANTO
NIM : 19090006
KELAS : 5C
MATKUL : DATA WAREHOUSE

1. Halaman Home

Pada halaman Home terdapat tombol mulai, dimana ketika tombol tersebut diklik maka akan mengarahkan ke menu input kriteria.

2. Halaman Kriteria

Pada halaman kriteria terdapat tombol Edit, Tambah dan Delete, dimana tombol Tambah digunakan untuk menambahkan kriteria yang dibutuhkan, tombol Edit digunakan untuk mengedit kriteria yang sudah diinputkan, tombol Delete digunakan untuk menghapus kriteria yang sudah diinputkan.

3. Halaman Alternatif

Pada halaman alternatif juga sama seperti pada halaman kriteria, yang membedakan adalah pada halaman ini digunakan untuk menginputkan alternatif apa saja yang dituju.

4. Halaman Perbandingan Kriteria

Pada halaman ini user akan menginputkan nilai perbandingan, dimana nilai yang dapat diinputkan adalah 1-9, semakin tinggi nilainya maka akan semakin penting.

5. Perbandingan Alternatif

Pada halaman ini, setiap alternatif yang sudah diinputkan akan dibandingkan berdasarkan masing-masing kriteria.

6. Halaman Hasil

Pada halaman hasil akan menampilkan hasil dari perhitungan yang sudah dilakukan sebelumnya. Kemudian dari perhitungan tersebut akan diketahui nilai dari masing-masing alternatif. Kemudian yang mendapatkan nilai tertinggi itulah yang menjadi pilihan terbaik.

7. Metode AHP

Metode AHP (Analytical Hierarchy Process) adalah metode untuk memecahkan suatu permasalahan yang kompleks, tidak terstruktur kedalam beberapa komponen dalam susunan yang hirarki, dengan memberikan nilai subsektif tentang pentingnya setiap variabel secara relatif, dan menetapkan variabel mana yang memiliki prioritas paling tinggi guna mempengaruhi hasil pada situasi tersebut.