

Intisari

Dizaman seperti sekarang ini kebutuhan akan rumah semakin meningkat. Rumah pada era ini sudah mengalami perkembangan yang sangat pesat ini dapat dilihat dari bentuk dan fasilitas yang tersedia takhayal seorang pembeli terkadang bingung untuk membeli rumah yang sesuai dengan keinginan. Maka dari itu dirasa perlu dibangun sistem pendukung keputusan untuk menentukan rumah yang sesuai keinginan pembeli.

Dalam sistem ini calon pembeli rumah dapat menentukan pilihan rumahnya yang didasarkan pada beberapa kriteria yang dijadikan patokan untuk memilih rumah antara lain Harga, Fasilitas, Denah Dan Tipe

Dengan adanya sistem pendukung keputusan untuk memilih rumah dengan menggunakan metode *Analytical Hierarkhy Process* (AHP) diharapkan dapat membantu calon pembeli dalam menentukan rumah yang sesuai dengan keinginannya.

Kata kunci : AHP,Rumah,SPK.