

ABSTRAK

Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Paket Rias Pengantin Berbasis Website dengan Metode *Analytic Hierarchy Process* (AHP)

Mochammad Iqshan Augustino ¹⁾, Safitri Jaya, S.Kom., M.T.I ²⁾, Lathifah Alfath, S.T., M.T. ³⁾

¹⁾ Mahasiswa Program Studi Informatika, Universitas Pembangunan Jaya

²⁾ Dosen Program Studi Informatika, Universitas Pembangunan Jaya

³⁾ Dosen Program Studi Informatika, Universitas Pembangunan Jaya

Rias pengantin adalah riasan yang bertujuan untuk mempercantik wajah pengantin dengan menunjukkan bagian-bagian yang indah. Keputusan dalam memilih paket rias pengantin merupakan suatu keputusan sulit. Hal tersebut karena banyaknya faktor yang harus dipertimbangkan. Salah satunya adalah keuangan yang dimiliki oleh para calon pengantin. Faktor keuangan dari calon pengantin ini akan menentukan, konsep yang akan ditawarkan oleh sanggar rias. Tujuan penelitian ini adalah untuk mempermudah calon pengantin dalam mengambil sebuah keputusan memilih paket rias terbaik sesuai keuangan calon pengantin dengan merancang sebuah sistem cerdas berupa aplikasi website. Sistem Pendukung Keputusan pemilihan paket rias pengantin menggunakan algoritma *Analytic Hierarchy Process* (AHP) yang akan berada pada Sanggar Rias Idean. Aplikasi website ini juga akan menginformasikan kriteria paket rias pengantin secara spesifik seperti jenis rias, jumlah orang, jumlah pakaian perorang dan anggaran. Dengan merancang aplikasi website Sistem Pendukung Keputusan pemilihan paket rias pengantin ini dapat membantu dan memenuhi kebutuhan calon pengantin. Khususnya mendapatkan sebuah rekomendasi paket rias pengantin terbaik sesuai keinginan dan keuangan calon pengantin.

Kata kunci : Rias Pengantin, Aplikasi Website, Algoritma AHP, Sistem Pendukung Keputusan, Paket

Pustaka : 5

Tahun Publikasi : 2017-2022