

ABSTRAK

Dalam menentukan jurusan atau bidang studi di perguruan tinggi siswa SMA memerlukan informasi yang relevan dan tepat. Melalui tes minat dan bakat, siswa bisa mengetahui kecenderungan minat dan kemampuan yang dimilikinya. Teori kecerdasan majemuk oleh Howard Gardner membagi kecerdasan manusia menjadi delapan jenis yaitu kecerdasan bahasa, kecerdasan musik, kecerdasan logika-matematika, kecerdasan visual-spasial, kecerdasan kinestetik-tubuh, kecerdasan intrapersonal, kecerdasan interpersonal, dan kecerdasan naturalis. Pengelompokan tersebut akan memberikan gambaran yang jelas akan minat dan bakat siswa tersebut. Dengan menggunakan aplikasi berbasis web proses tes minat dan bakat akan bisa dilakukan siswa secara independen, efektif, dan efisien. Siswa akan diberikan rekomendasi jurusan atau bidang studi yang cocok bagi dirinya. Berdasarkan informasi yang diberikan, siswa akan lebih mudah menentukan keputusan.

Kata kunci : siswa SMA, minat dan bakat, kecerdasan majemuk, web, informasi, keputusan

