

Abstrak

Penulis membuat sistem rekomendasi ini untuk membantu merekomendasikan calon mahasiswa dalam memilih program studi yang cocok untuk dirinya, rekomendasi diambil berdasarkan minat, bakat, dan *rating* yang diberikan oleh responden. Penulis membuat sistem ini dengan tujuan agar mengurangi presentase mahasiswa Universitas Telkom yang salah mengambil program studi, untuk saat ini, presentase salah memilih program studi di Indonesia sekitar 87 persen. Oleh karena itu penulis membuat sistem rekomendasi agar setidaknya rekan-rekan nantinya tidak salah dalam memilih program studi, rekomendasi diambil berdasarkan minat dan bakat rekan-rekan agar mengetahui program studi apa yang cocok untuk rekan-rekan menggunakan metode *User's Psychological Profile*.

Kata kunci : rekomendasi, program studi, minat, bakat, *user's psychological profile*