

BAB VI

PENUTUP

1.1. Kesimpulan

Berdasarkan uraian pembahasan analisis dan pengujian yang telah dilakukan, maka dapat diambil kesimpulan terhadap Penerapan *Profile Matching* Sebagai Alternatif Pemilihan Peminatan Jurusan Pada SMK Negeri Ile Boleng adalah dapat membantu pihak sekolah dan siswa-siswi dalam proses pemilihan peminatan jurusan di SMK Negeri Ile Boleng.

1.2. Saran

Berdasarkan kesimpulan di atas, maka saran dari aplikasi ini untuk peneliti selanjutnya diharapkan menggunakan metode lain selain profile matching untuk pemilihan jurusan yang lebih akurat dan memberikan informasi mengenai biaya sekolah atau pengumuman pendaftaran siswa baru di SMK Negeri Ile Boleng.

DAFTAR PUSTAKA

- Anraeni, S. (2014). Penentuan Peminatan Mata Kuliah Mahasiswa Program Studi Program Studi Teknik Informatika. *Konferensi Nasional Ilmu Komputer (KONIK), December 2014*, 67–71.
- Atmaja, N. S. (2021). Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Jurusan Menggunakan Metode PROMETHEE (Studi Kasus : SMK Negeri 6 Medan). *InfoTekJar : Jurnal Nasional Informatika Dan Teknologi Jaringan*, 5(2), 124–133.
- Hendrianto, D. E. (2014). *Pembuatan Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Website Pada Sekolah Menengah Pertama Negeri 1 Donorojo Kabupaten Pacitan*. 3(4), 57–64.
- Hidayatullah.M., Daryanto, & Wahyu., H. (2015). Sistem Pendukung Keputusan Menggunakan Metode Profile Matching Untuk Membantu Peminatan Siswa Kelas X Berdasarkan Kurikulum 2013 Pada Madrasah Aliyah Negeri 1 Jember. *Universitas Muhammadiyah Jember*.
- Kusrini Kusrini, & Istiyanto., J.K. (2007). Penyelesaian Travelling Salesman Problem Dengan Algoritma Cheapest Insertion Heuristics Dan Basis Data. *Jurnal Informatika*, 8(2), 109–114.
<http://puslit2.petra.ac.id/ejournal/index.php/inf/article/view/16775>
- Maslihah, S. (2011). Studi Tentang Hubungan Dukungan Sosial, Penyesuaian Sosial Di Lingkungan Sekolah Dan Prestasi Akademik Siswa Smpit Assyfa Boarding School Subang Jawa Barat. *Jurnal Psikologi Undip*, 10(2), 103–114. <https://doi.org/10.14710/jpu.10.2.103-114>
- Noviana, B. A. (2015). *Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Program Studi Perguruan Tinggi Menggunakan metode Profile Matching pada SMA Negeri 9 Semarang*. 31–38.
- Novita Sari, K., & Sudjarni., L. (2015). Pengaruh Likuiditas, Leverage, Pertumbuhan Perusahaan, Dan Profitabilitas Terhadap Kebijakan Dividen Pada Perusahaan Manufaktur Di Bei. *E-Jurnal Manajemen Universitas Udayana*, 4(10), 255134.
- Pamjaki, A. (2013). *UU no. 20/2013. Pendidikan Indonesia*.
- Pressman, R. S. (2005). *Software Engineering Sixth Edition*.