

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil pembahasan yang telah dijabarkan oleh penulis, maka dapat diambil kesimpulan bahwa :

1. Dengan adanya sistem pendukung keputusan menggunakan metode *electre* untuk menentukan pemberian kredit pada koperasi kredit Immaculata, dapat membantu memberikan rekomendasi dan pertimbangan dalam memilih calon nasabah sesuai dengan kriteria yang ditentukan oleh pihak koperasi agar dapat meminimalkan jumlah kredit macet/lalai.
2. Berdasarkan hasil akhir perhitungan baik secara manual maupun sistem menunjukkan hasil akhir yang sama yaitu 10 alternatif direkomendasikan, 6 alternatif dipertimbangkan dan 4 alternatif ditolak.

B. Saran

Berikut adalah saran yang dapat dijadikan acuan dalam penelitian berikutnya dengan judul yang sama yaitu dibangunnya sistem pendukung keputusan pemberian kredit ini masih sederhana, sehingga diharapkan kedepannya dapat dikembangkan ke berbasis *website* agar pengambil keputusan dapat mengakses sistem dimanapun dan kapanpun.

DAFTAR PUSTAKA

- Budiman, I., Saori ,S, Anwar ,R. N, Fitriani & Pangestu, M.Y. (2021). Analisis Pengendalian Mutu Di Bidang Industri Makanan. *Jurnal Inovasi Peneliti*, Vol.1, No.10, Hal. 2185-2190
- Faidhani, F., Tursina, T., & Sukamto, A. S. (2021). Sistem Pendukung Keputusan Penentu Bidang Keahlian Mahasiswa Program Studi Informatika Universitas Tanjungpura dengan Metode *ELECTRE*. *Jurnal Sistem Dan Teknologi Informasi (Justin)*, 9(1), 41. <https://doi.org/10.26418/justin.v9i1.31357>
- Gusriyon, D. (2018). Membuat Aplikasi Penyimpanan dan Pengolahan Data dengan VB.NET. *Jurnal KomtekInfo*, 5(1), 150–163. <https://doi.org/10.35134/komtekinfo.v5i1.10>
- Hasugian, H., Mursyidin, I. H., & Handayani, M. D. (2018). Sistem Penunjang Keputusan Pemberian Kredit Dengan Metode Simple Additive Weighting (SAW) Studi Kasus : Koperasi Karyawan Gatera Pt PLN (Persero) Area Kebayoran. *Prosiding SINTAK*, 465–471.
- Ishak, R. (2016). Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Penyuluh Lapangan Keluarga. *Jurnal Ilmiah ILKOM*, 8(3), 160–166.
- Komputer, J. I., & Jikem, M. (2022). *Pengenalan Serta Penggunaan Microsoft Eccess pada Perusahaan*. 2(2), 2763–2769.
- Lativa, D., Poningsih, P., & Jalaluddin, J. (2019). Implementasi Metode Electre Untuk Menentukan Kelayakan Pemberian Kredit Sepeda Motor Pada Perusahaan Leasing. *KOMIK (Konferensi Nasional Teknologi Informasi Dan Komputer)*, 3(1), 761–766. <https://doi.org/10.30865/komik.v3i1.1689>
- Mahmudi, M., Kusriani, K., & Henderi, H. (2019). Analisis Perbandingan Metode AHP dan AHP-Electre Pada Seleksi Karyawan (Studi Kasus PT. Gawih Jaya Banjarmasin). *Seminar Nasional Teknologi ...*, 863–867. <http://seminar-id.com/prosiding/index.php/sainteks/article/view/243%0Ahttp://seminar-id.com/prosiding/index.php/sainteks/article/viewFile/243/237>
- Manullang, M. A., & Fahmi, H. (2021). Sistem Pendukung Keputusan Pemberian Kredit Sepeda Motor Pada PT Adira Finance Medan Menggunakan Metode SAW. *Jurnal Nasional Komputasi Dan Teknologi Informasi (JNKTI)*, 4(2), 143–148. <https://doi.org/10.32672/jnkti.v4i2.2834>
- Mubarok, A., Suherman, H. D., Ramdhani, Y., & Topiq, S. (2019). Sistem Pendukung Keputusan Kelayakan Pemberian Kredit Dengan Metode TOPSIS. *Jurnal Informatika*, 6(1), 37–46. <https://doi.org/10.31311/ji.v6i1.4739>
- Munandar, G. A. (2017). Rancang Bangun Aplikasi Kepegawaian. *Jurnal TEKNOINFO*, 11(2), 54–58.

- Putra, D. W. T., & Andriani, R. (2019). Unified Modelling Language (UML) dalam Perancangan Sistem Informasi Permohonan Pembayaran Restitusi SPPD. *Jurnal Teknof*, 7(1), 32. <https://doi.org/10.21063/jtif.2019.v7.1.32-39>
- Sihombing, O., Rawinder, S., Silitonga, G., Yohan, A., Riska, W., & Yonata, L. (2021)., 2021 Revised Aug 20. 7(2), 191–195.
- Siregar, S. R., & Nurhayati. (2018). Sistem Pendukung Keputusan Pemberian Kredit PNS dengan Metode AHP Dan Topsis. *Jurnal Teknik Informatika Kaputama*, Vol.2(1), No.1. <http://jurnal.kaputama.ac.id/index.php/JTIK/article/view/94>
- Supiyandi, Nasrul Fuad, R., Hariyanto, E., & Larasati, S. (2020). JURNAL MEDIA INFORMATIKA BUDIDARMA Sistem Pendukung Keputusan Pemberian Kredit Koperasi Menggunakan Metode Weighted Product. *Jurnal Media Informatika Budidarma*, 4(4), 1132–1139. <https://doi.org/10.30865/mib.v4i4.2367>
- Syahputra, A. K., & Kurniawan, E. (2018). Perancangan Aplikasi Pemesanan Dan Pembayaran Berbasis Desktoppada Percetakan Ud. Azka Gemilang Menggunakan Metode Prototype. *Seminar Nasional Royal (SENAR)* , 9986(September), 105–110.
- Tnano, N. 2017. *Koperasi Kredit Immaculata Membangun Kemandirian Ekonomi Berbasis Solidaritas Kristiani (Bersatu Untuk Sejahtera)*. Jakarta Timur: Lapopp Press – CV Lapopp Jaya