

## **BAB VI**

### **PENUTUP**

#### **4.1 Kesimpulan**

Berdasarkan uraian pembahasan analisis dan pengujian yang telah dilakukan, maka dapat diambil kesimpulan terhadap aplikasi *monitoring* kinerja guru Agama Katolik dengan menggunakan metode *TOPSIS* yaitu sebagai berikut:

1. Dengan adanya Aplikasi *Monitoring* Kinerja Guru Agama Katolik Di kabupaten Belu Berbasis *Web* menggunakan Metode *TOPSIS* (*Technique For Others Reference by Similarity to Ideal Solution*) mampu menilai kinerja guru.
2. Dengan menggunakan metode *TOPSIS* dapat menentukan nilai preferensi dari setiap parameter dan alternative guru, sehingga lebih mudah dan efisien dalam melakukan penilaian kinerja guru.
3. Hasil pengujian aplikasi Aplikasi *Monitoring* Kinerja Guru Agama Katolik Di kabupaten Belu Berbasis *Web* Menggunakan metode *TOPSIS* yang bertujuan untuk kemudahan kepada tim penilai untuk mengambil keputusan dalam menentukan guru terbaik .

#### **6.2 Saran**

Adapun beberapa saran yang dapat diberikan setelah melakukan beberapa pengujian, diantaranya :

1. Pengembangan yang dapat dilakukan adalah dengan menambahkan beberapa metode dalam satu aplikasi sehingga *user* dapat memilih dan

memakai beberapa metode dalam mengambil keputusan penerimaan bantuan rakyat miskin tersebut.

2. Untuk pengembangan selanjutnya, aplikasi ini dapat menjadi lebih fleksibel terhadap jumlah kriteria penilaian yang akan dijadikan penilaian, sehingga mempermudah perangkat desa untuk menambah kriteria yang dibutuhkan.

## DAFTAR PUSTAKA

- Arizona, N.D. (2017) “Aplikasi Pengolahan Data Anggaran Pendapatan Dan Belanja Desa (APBDES) Pada Kantor Desa Bakau Kecamatan Jawai Berbasis Web,” *Cybernetics*, 1(02), hal. 105. doi:10.29406/cbn.v1i02.745.
- Handrianto, Y. dan Sanjaya, B. (2020) “Model Waterfall Dalam Rancang Bangun Sistem Informasi Pemesanan Produk Dan Outlet Berbasis Web,” *Jurnal Inovasi Informatika*, 5(2), hal. 153–160. doi:10.51170/jii.v5i2.66.
- Hurrijal, S.A. dan Gupitha, R. (2020) “Sistem Informasi Monitoring Sales Berbasis Web Pada PT. Arifindo Mandiri TDC Pamanukan,” *Jurnal FIKI*, X(2), hal. 63–67.
- Hylenarti Hertiana (2018) “Sistem pendukung keputusan penentuan karyawan terbaik menggunakan metode saw studi kasus amik mahaputra riau,” *Intra-Tech*, 2(1), hal. 74–82. Tersedia pada: <https://www.journal.amikmahaputra.ac.id/index.php/JIT/article/view/27>.
- Karso (2019) “Keteladanan Guru dalam Proses Pendidikan di Sekolah,” *Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Program Pascasarjana Universitas PGRI Palembang, 12 Januari 2019*, hal. 384.
- Kurnia, Y. (2018) “Penilaian Kinerja Guru Menggunakan Metode TOPSIS,” *JSAI (Journal Scientific and Applied Informatics)*, 1(3), hal. 70– 75. doi:10.36085/jsai.v1i3.63.
- Nirsal, Rusmala dan Syafriadi (2020) “Desain Dan Implementasi Sistem Pembelajaran Berbasis E-Learning Pada Sekolah Menengah Pertama Negeri 1 Pakue Tengah,” *Journal Ilmiah d’Computare*, 10, hal. 30–37. Tersedia pada: <http://www.elsevier.com/locate/scp>.
- Nurhidayah, F.- (2018) “Analisis Sistem Kompensasi Terhadap Kinerja Driver Transportasi Online,” *Jurnal Akuntansi Maranatha*, 10(2), hal.179–186. doi:10.28932/jam.v10i2.1083.
- Safrizal, S. dan Susianto, S. (2019) “Pengembangan Model Sistem Pendukung Keputusan Dengan Kombinasi Metode Fuzzy Tahani Dan Topsis Dalam Penilaian Kinerja Instruktur,” *J-SAKTI (Jurnal Sains Komputer dan Informatika)*, 3(2), hal. 227. doi:10.30645/j-sakti.v3i2.143.
- Salamun, S. dan Arisandi, D. (2020) “Sistem Monitoring Kinerja Dosen Pada Institusi Perguruan Tinggi Swasta (Studi Kasus: Universitas Abdurrah),” *Digital Zone: Jurnal Teknologi Informasi dan Komunikasi*, 11(2), hal. 198–208. doi:10.31849/digitalzone.v11i2.4304.
- Siregar, H. F., Siregar, Y. H., & Melani, M. (2018) (2018) “Perancangan Aplikasi Komik Hadist Berbasis Multimedia. JurTI (Jurnal Teknologi Informasi), 2(2), 113-121.” *JurTI (Jurnal Teknologi Informasi)*, 2(2), hal. 113–121. Tersediapada: <http://www.jurnal.una.ac.id/index.php/jurti/article>

/view/425.

- Susliansyah, S. *et al.* (2019) “Penerapan Data Mining Dalam Penilaian Kinerja Guru Tetap Sd Negeri Kebalen 07 Dengan Metode Topsis,” *Jurnal Pilar Nusa Mandiri*, 15(1), hal. 7–14. doi:10.33480/pilar.v15i1.2.
- Yani, A., Saputra, B. dan Jurnal, R.T. (2018) “Rancang Bangun Sistem Informasi Evaluasi Siswa Dan Kehadiran Guru Berbasis Web,” *Petir*, 11(2). doi:10.33322/petir.v11i2.344.