DAFTAR PUSTAKA

[1] Q. I. Mawarni and E. S. Budi, "Implementasi Algoritma K-Means Clustering Dalam Penilaian Kedisiplinan Siswa," *J. Sist. Komput. dan Inform.*, vol. 3, no. 4, p. 522, 2022, doi: 10.30865/json.v3i4.4242.

[2] Y. Prayoga, A. Mahmudi, and H. Zulfia Zahro', "Penerapan Metode K Means Pada Sistem Informasi Akademik Untuk Pengelompokkan Siswa Berprestasi Di Upt Sma Negeri 3 Kota Pasuruan Berbasis Web," *JATI (Jurnal Mhs. Tek. Inform.*, vol. 5, no. 2, pp. 822–828, 2021, doi: 10.36040/jati.v5i2.3740.

[3] E. Purwaningsih and E. Nurelasari, "Penerapan K-Nearest Neighbor Untuk Klasifikasi Tingkat Kelulusan Pada Siswa," *Syntax J. Inform.*, vol. 10, no. 01, pp. 46–56, 2021, doi: 10.35706/syji.v10i01.5173.

[4] R. Adhitama, A. Burhanuddin, and R. Ananda, "Penentuan Jumlah Cluster Ideal Smk Di Jawa Tengah Dengan Metode X-Means Clustering Dan K-Means Clusterin," *JIKO (Jurnal Inform. dan Komputer)*, vol. 3, no. 1, pp. 1–5, 2020, doi: 10.33387/jiko.v3i1.1635.

[5] G. A. Pradnyana and A. A. J. Permana, "Sistem Pembagian Kelas Kuliah Mahasiswa Dengan Metode K- Means Dan K-Nearest Neighbors Untuk Meningkatkan Kualitas Pembelajaran," *JUTI J. Ilm. Teknol. Inf.*, vol. 16, no. 1, p. 59, 2018, doi: 10.12962/j24068535.v16i1.a696.

[6] A. Saptiani, "Pada perencanaan kebutuhan obat yang akurat maka pengadaan obat itu menjadi lebih efektif serta efisien, sehingga dapat tersedia dengan jenis dan jumlahnya sesuai dengan yang dibutuhkan.," vol. 10, no. 3, pp. 130–138, 2022.

[7] R. P. Primanda, A. Alwi, and D. Mustikasari, "DATA MINING SELEKSI SISWA BERPRESTASI UNTUK MENENTUKAN KELAS UNGGULAN MENGGUNAKAN METODE K-MEANS CLUSTERING (Studi Kasus di MTS Darul Fikri)," *Komputek*, vol. 5, no. 1, p. 88, 2021, doi: 10.24269/jkt.v5i1.686.

[8] S. R. Rani, S. R. Andani, and D. Suhendro, "Penerapan Algoritma K-Nearest Neighbor untuk Prediksi Kelulusan Siswa pada SMK Anak Bangsa," *Pros. Semin. Nas. Ris. Inf. Sci.*, vol. 1, no. September, p. 670, 2019, doi: 10.30645/senaris.v1i0.73.

[9] R. Sovia, E. P. W. Mandala, and S. Mardhiah, "Algoritma K-Means dalam Pemilihan Siswa Berprestasi dan Metode SAW untuk Prediksi Penerima Beasiswa Berprestasi," *J. Edukasi dan Penelit. Inform.*, vol. 6, no. 2, p. 181, 2020, doi:

10.26418/jp.v6i2.37759.

[10] S. S. Hilabi *et al.*, "TechnoXplore Jurnal Ilmu Komputer & Teknologi Informasi ISSN : 2503-054X Vol 4 No: 1, April 2019," *J. Ilmu Komput. Teknol. Inf.*, vol. 4, no. 1, pp. 28–37, 2019.

[11] A. Alim Murtopo, B. Priyatna, and R. Mayasari, "Signature Verification Using The K-Nearest Neighbor (KNN) Algorithm and Using the Harris Corner Detector Feature Extraction Method," *Buana Inf. Technol. Comput. Sci. (BIT CS)*, vol. 3, no. 2, pp. 35–40, 2022, doi: 10.36805/bit-cs.v3i2.2763.

[12] S. S. Hilabi, H. Prabowo, H. L. H. S. Warnars, and T. N. Mursitama, "Recommendation System Model for Political Communication through Social Media using Content Based Filtering Method," *Int. J. Appl. Eng. Technol.*, vol. 4, no. 1, pp. 34–39, 2022.

[13] S. Rustam and H. Annur, "Akademik Data Mining (Adm) K-Means Dan K-Means K-Nn Untuk Mengelompokan Kelas Mata Kuliah Kosentrasi Mahasiswa Semester Akhir," *Ilk. J. Ilm.*, vol. 11, no. 3,
pp. 260–268, 2019, doi: 10.33096/ilkom.v11i3.487.260-268.

[14] E. A. Saputra and Y. Nataliani, "Analisis Pengelompokan Data Nilai Siswa untuk Menentukan Siswa Berprestasi Menggunakan Metode Clustering K-Means," *J. Inf. Syst. Informatics*, vol. 3, no. 3, pp. 424–439, 2021, doi: 10.51519/journalisi.v3i3.164.

[15] A. S. Kusuma and K. S. Aryati, "Sistem Informasi Akademik Serta Penentuan Kelas Unggulan Dengan Metode Clusttering Dengan Algoritama K-Means Di Smp Negeri 3 Ubud," J. Sist. Inf. dan Komput. Terap. Indones., vol. 1, no. 3, pp. 143–152, 2019, doi: 10.33173/jsikti.29.

[16] F. P. Dewi, P. S. Aryni, and Y. Umaidah, "Implementasi Algoritma K-Means Clustering Seleksi Siswa Berprestasi Berdasarkan Keaktifan dalam Proses Pembelajaran," JISKA (Jurnal Inform. Sunan Kalijaga), vol. 7, no. 2, pp. 111–121, 2022, doi: 10.14421/jiska.2022.7.2.111-121.

[17] L. Erlistya, P. S. Sumarna, and ..., "Implementasi Algoritma K-Means Clustering pada Studi Kasus Seleksi Mahasiswa Berprestasi menggunakan Visual Basic," Pros. Semin. …, vol. 4, no. 2721, 2021, [Online]. Available: http://prosiding.himatikauny.org/index.php/prosidinglsm/article/view/171%0Ahttp://prosiding.himatikau ny.org/index.php/prosidinglsm/article/download/171/95.

[18] T. Tukino, "Klasifikasi Untuk Prediksi Cuaca Menggunakan Esemble Learning,"

Petir, vol. 13, no. 2, pp. 138–147, 2020, doi: 10.33322/petir.v13i2.998.

[19] A. Lia Hananto et al., “Analysis of Drug Data Mining with Clustering Technique Using K-Means Algorithm,” J. Phys. Conf. Ser., vol. 1908, no. 1, 2021, doi: 10.1088/1742-6596/1908/1/012024.

[20] D. T. Worung, S. R. U. A. Sompie, and A. Jacobus, “Implementasi K-Means dan K-NN pada Pengklasifikasian Citra Bunga,” J. Tek. Inform., vol. 15, no. 3, pp. 217–222, 2021.