

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Universitas Dian Nuswantoro, *Buku Panduan Akademik 2015 / 2016*. Semarang: Universitas Dian Nuswantoro, 2015.
- [2] Muhammad Faisal Mirza, "Metode Clustering Dengan Algoritma Fuzzy C-Means Untuk Rekomendasi Pemilihan Bidang Keahlian Pada Program Studi Teknik Informatika," 2013.
- [3] Eko Prasetyo, *Data Mining Mengolah Data Menjadi Informasi Menggunakan Matlab*. Yogyakarta: ANDI, 2014.
- [4] Marlindawati and Andri, "Model Data Mining Dalam Pengklasifikasian Ketertarikan Belajar Mahasiswa Menggunakan Metode Clustering," *Seminar Nasional Teknologi Informasi dan Multimedia*, vol. 2, no. 1, pp. 7-12, 2015.
- [5] Fajar Astuti Hermawati, *Data Mining*. Yogyakarta: CV ANDI OFFSET, 2013.
- [6] Totok Suprawoto, "Klasifikasi Data Mahasiswa Menggunakan Metode K-Means Untuk Menunjang Pemilihan Strategi Pemasaran," *Jurnal Informatika dan Komputer (JIKO)*, vol. 1, no. 1, pp. 12-18, Februari 2016.
- [7] Tamsir Hasudungan Sirait and Johan Oscar Ong, "Analisis Keberhasilan Mahasiswa Dengan Metode Clustering K-Means," *SNASTIA*, pp. 1-6, 2011.
- [8] Ediyanto, Muhlasah Novitasari Mara, and Neva Satyahadewi, "Pengklasifikasian Karakteristik Dengan Metode K-Means Cluster Analysis," *Buletin Ilmiah Mat. Stat dan Terapannya (Bimaster)*, vol. 02, no. 2, pp. 133-136, 2013.
- [9] Sofi Defiyanti and Mohamad Jajuli, "Integrasi Metode Klasifikasi Dan Clustering dalam Data Mining," *Konferensi Nasional Informatika (KNIF)*, pp. 39-44, 2015.

- [10] Lee Finn and Juan Santana, *Data Mining : Meramalkan Bisnis Perusahaan*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo, 2010.
- [11] Hasan Ziafat and Majid Shakeri, "Using Data Mining Techniques in Customer Segmentation," *Journal of Engineering Research and Applications*, vol. 4, no. 9, pp. 70-79, 2014. [Online]. [www.ijera.com](http://www.ijera.com)
- [12] Kusriani and Emha Taufiq, *Algoritma Data Mining*. Yogyakarta: CV ANDI OFFSET, 2009.
- [13] Fakultas Ilmu Komputer, *Buku Panduan Minat Studi Mahasiswa Prodi Teknik Informatika Fakultas Ilmu Komputer 2012/2013*. Semarang: Universitas Dian Nuswantoro, 2012.
- [14] Sumanto and Romi Satrio Wahono, "Penerapan Fuzzy C-Means Dalam Pemilihan Peminatan Tugas Akhir Mahasiswa," *Proceeding ISIT*, vol. 1, no. 1, pp. 1-8, 2011.
- [15] Dian Setiawan and Yusuf Sulistio Nugroho, "Perancangan Aplikasi K-Means Sebagai Penentu Konsentrasi Bagi Mahasiswa Informatika UMS," 2015.