

## DAFTAR PUSTAKA

- Adani, N. F., Boy, A. F., Kom, S., Kom, M., & Syahputra, R. (2022). Implementasi Data Mining Untuk Pengelompokan Data Penjualan Berdasarkan Pola Pembelian Menggunakan Algoritma K-Means Clustering Pada Toko Syihan. *Jurnal Cybertech*, X. No.X. Retrieved From <https://ojs.trigunadharma.ac.id>
- Ali Kasri, M., & Jati, H. (2020). *Combination Of K-Means And Simple Additive Weighting In Deciding Locations And Strategies Of University Marketing* (Vol. 6).
- A.Md. S.Km, N. I., Purnomo M.S., Dr. W., & Ir. M. Kes, Dr. M. (2019). Implementation Of The K-Means Clustering Method On Stunting Case In Indonesia. *International Journal Of Advances In Scientific Research And Engineering*, 5(6), 103–107. Doi:10.31695/Ijasre.2019.33258
- Chitra, K., & Maheswari, D. (2021). *International Journal Of Computer Science And Mobile Computing A Comparative Study Of Various Clustering Algorithms In Data Mining. International Journal Of Computer Science And Mobile Computing* (Vol. 6). Retrieved From [www.ijcsmc.com](http://www.ijcsmc.com)
- Fauzi, M. S., & Samsudin, S. (2022c). Smart School Berbasis Web Interaktif Di Sd Swasta Amaliyah Sunggal Dengan Algoritma K-Means Cluster. *Jurnal Sisfokom (Sistem Informasi Dan Komputer)*, 11(3), 332–341. Doi:10.32736/Sisfokom.V11i3.1479
- Febrianto, A., Achmadi, S., & Sasmito, A. P. (2021). *Penerapan Metode K-Means Untuk Clustering Pengunjung Perpustakaan Itn Malang. Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika* (Vol. 5).
- Handoko, S., Fauziah, F., & Handayani, E. T. E. (2020). Implementasi Data Mining Untuk Menentukan Tingkat Penjualan Paket Data Telkomsel Menggunakan Metode K-Means Clustering. *Jurnal Ilmiah Teknologi Dan Rekayasa*, 25(1), 76–88. Doi:10.35760/Tr.2020.V25i1.2677

- Indriyanti, A. D., Prehanto, D. R., & Vitadiar, T. Z. (2021). K-Means Method For Clustering Learning Classes. *Indonesian Journal Of Electrical Engineering And Computer Science*, 22(2), 835–841. Doi:10.11591/Ijeecs.V22.I2.Pp835-841
- Irfani Haviz, M., & Dewi Sartika. (2023). Analisis Kepuasan Learning Management System Universitas Xyz Menggunakan Metode System Usability Scale Dan K-Means. *Jurnal Ilmiah Informatika Global*, 13(3). Doi:10.36982/Jiig.V13i3.2715
- Kokoh Andriyan, W., Palembang, D., Jenderal Yani No, J. A., & Sumatera Selatan, P. (2023). Penerapan Data Mining Dengan Menggunakan Metode K-Means Clustering Dalam Pengelompokan Data Nilai Pada Sma Ykpp Pendopo Untuk Menentukan Jurusan Ipa Dan Ips. *Jurnal Jupiter* (Vol. 15).
- Mayasari, A., Supriani, Y., & Arifudin, O. (2021). Implementasi Sistem Informasi Manajemen Akademik Berbasis Teknologi Informasi Dalam Meningkatkan Mutu Pelayanan Pembelajaran Di Smk. *Jiip-Jurnal Ilmiah Ilmu Pendidikan* (Vol. 4). Retrieved From [Http://jiip.stkipyapisdompu.ac.id](http://jiip.stkipyapisdompu.ac.id)
- Rahmah, S. A., & Antares, J. (2021). Klasterisasi Seleksi Mahasiswa Calon Penerima Beasiswa Yayasan Menggunakan K-Means Clustering. *Jurnal Informatika, Manajemen Dan Komputer*, 13(2).
- S, U. (2023a). Penerapan Data Mining Dengan Mengimplementasikan Algoritma K-Means Dalam Proses Clustering Untuk Pengelompokan Mahasiswa Calon Penerima Beasiswa Kip. *Building Of Informatics, Technology And Science (Bits)*, 5(1). Doi:10.47065/Bits.V5i1.3411
- Sahat, P., Sihombing, M., Pradana, F., & Purnomo, W. (2023). Pengembangan Sistem Informasi Akademik Berbasis Web Di Smp Negeri 3 Sidikalang (Vol. 7). Retrieved From [Http://j-ptiik.ub.ac.id](http://j-ptiik.ub.ac.id)

- Satria, C., & Anggrawan, A. (2021). Aplikasi K-Means Berbasis Web Untuk Klasifikasi Kelas Unggulan. *Matrik : Jurnal Manajemen, Teknik Informatika Dan Rekayasa Komputer*, 21(1), 111–124. Doi:10.30812/Matrik.V21i1.1473
- Subekti, P., Andini, T. D., & Islamiyah, M. (2022). Sistem Penentuan Konsentrasi Jurusan Bagi Mahasiswa Informatika Menggunakan Metode K-Means Di Institut Asia Malang. *Jurnal Manajemen Informatika (Jamika)*, 12(1), 25–39. Doi:10.34010/Jamika.V12i1.6452
- Sulistiyawati, A., & Supriyanto, E. (2020). Implementasi Algoritma K-Means Clustering Dalam Penentuan Siswa Kelas Unggulan, 15(2).
- Supriyadi, D., Thya Safitri, S., & Kristiyanto, D. Y. (2020). Higher Education E-Learning Usability Analysis Using System Usability Scale. *International Journal Of Information System & Technology Akreditasi*, 4(1), 436–446.
- Tandy, J., & Assegaff, S. (2019a). Analisis Dan Perancangan Clustering Siswa Baru Menggunakan Metode K-Means Pada Smk Negeri 1 Kota Jambi. *Jurnal Manajemen Sistem Informasi (Vol. 4)*.
- Tus Sadiyah, H., & Jan Febry, A. (2019). Penerapan Algoritma K-Means Clustering Dalam Penentuan Jurusan Siswa Sma Yang Berbasis Web (Studi Kasus Sma 1 Cisarua Bogor).
- Wijayanto, H., Kumarahadi, Y. K., & Prabowo, I. A. (2023). Implementasi Model Waterfall Dan Pengujian System Usability Scale (Sus) Pada Pembuatan Website Program Studi Informatika Berbasis Wordpress. *Indonesian Journal Of Business Intelligence (Ijubi)*, 6(1). Doi:10.21927/Ijubi.V6i1.3375

## LAMPIRAN



*Lampiran 1 Lampiran Observasi ke SMK YPS*

Lampiran 1. Observasi ke SMK Yayasan Pendidikan Sadatuddarain



*Lampiran 2 Sosialisasi Website Penjurusan Menggunakan K-Means*

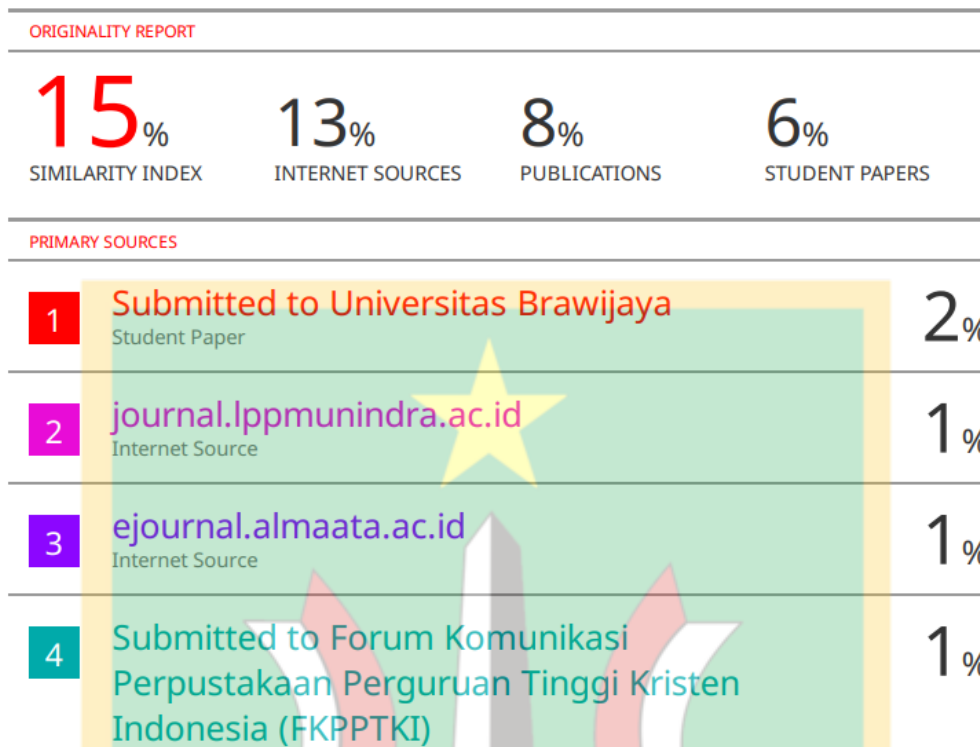
Lampiran 2. Sosialisasi website dan arahan pengisian kuesioner SUS ke siswa SMK YPS

## Skripsi Akhir

### ORIGINALITY REPORT



Lampiran 3 turnitin Skripsi 15%



Lampiran 4 Turnitin Jurnal

Lampiran 4 turnitin Jurnal sebesar 15%

TEKNOKOMPAK  
**JURNAL TEKNOKOMPAK**

HOME ABOUT USER HOME SEARCH CURRENT ARCHIVES ANNOUNCEMENTS EDITORIAL TEAM REVIEWER TEAM

Home > User > Author > Active Submissions

### ACTIVE SUBMISSIONS

ACTIVE ARCHIVE

ID	MM-DD SUBMIT	SEC	AUTHORS	TITLE	STATUS
4019	02-09	ART	Lestari	SISTEM INFORMASI PENENTUAN JURUSAN PADA SMK MENGGUNAKAN...	Awaiting assignment

START A NEW SUBMISSION  
CLICK HERE to go to step one of the five-step submission process.

REFBACKS

P-ISSN 1412-9663  
E-ISSN 2656-3525  
Focus and Scope  
Important Date  
Author Guidelines  
Plagiarism Screening Policy  
Copyright And License  
Publications Ethics  
Indexing  
Journal History  
Template in Indonesian  
Template in English

Lampiran 5 Lampiran submit Jurnal Sinta 4

Lampiran 5 Sumbit Jurnal di website Jurnal Teknokompak