



Jurnal Pustaka Data

Pusat Akses Kajian
Database, Analisa
Teknologi, dan
Arsitektur Komputer



Dipublikasikan Oleh Pustaka Galeri Mandiri
Divisi Penelitian dan Pengembangan

Kata Pengantar

Puji Syukur, Kehadirat Allah SWT, dimana telah publish jurnal Pustaka Data Vol 4, No 1, Juni 2024. Kemudian shalawat dan Salam dipersembahkan kepada Baginda Nabi Besar Muhammad SAW, Iman dan Ilmu yang diwariskan Beliau, menjadi pedoman kita hendaknya. Terimakasih yang sebesar-besarnya kepada bapak/ibu editor, mitra bestari, dan terkhusus buat bapak/ibu Author. Tanpa andil dari bapak ibu semua, dijamin Jurnal Pustaka Data Vol 4, No 1 tidak akan bisa publish sesuai jadwal yang sudah di tentukan. Harapannya, Jurnal Pustaka Data ini selalu berproses menjadi tempat publikasi kegiatan Penelitian bidang Ilmu Komputer yang berkualitas. Berikutnya, hasil dari sebagian APC bapak ibu Author, sudah tersalurkan kepada yayasan yatim dan dhuafa, lengkapnya bisa bapak ibu cek di laman berikut :

[https://jurnal.pustakagalerimandiri.co.id/index.php/pustakadata/untuk kemanusiaan](https://jurnal.pustakagalerimandiri.co.id/index.php/pustakadata/untuk_kemanusiaan)

Pada Volume 4 No 1 di isi oleh 6 artikel, dari 24 penulis dari 6 perguruan tinggi, yakni: Universitas Bung Karno, Universitas Negeri Padang, STMIK Jayanusa, STMIK Bina Nusantara Jaya Lubuklinggau, Universitas Musi Rawas, dan Universitas Universal.

Chief Editor Pustaka Data

Ikhsan, S.Kom, M.Kom

DOI : <https://doi.org/10.55382/jurnalpustakadata.v4i1>

Daftar Isi

Perancangan Basis Data Sistem Penjualan dan Retur pada Toko AYE Busana dengan Model E-R Diagram.....	1-8
Sistem Informasi Basis Data Pada Biaya Anggaran Produksi Jawara Coffee Shop.....	9-16
Membangun Pengelolaan Aplikasi Web Berbasis Docker pada Kominfo Padang Panjang.....	17-21
Prediksi Penjualan Barang Pada Toko Padang Jaya Menggunakan Metode Regresi Linear Sederhana	22-26
Sistem Informasi Pengukuran Kepuasan Pelayanan Kantor Kepala Desa dengan Metode Servqual dan IPA.....	27-32
Pendekatan dengan Oversampling dan Undersampling untuk Meningkatkan Akurasi Diagnostik Kanker Tiroid	33-39

Editorial Board

Editor in Chief:

Ikhsan, S.Kom, M.Kom, (Politeknik Negeri Padang)

Editor:

1. R. Ayu Mahessya, S.Kom, M.Kom (Universitas Putra Indonesia "YPTK" Padang, Indonesia)
2. Ismael, S.Kom, M.Kom (Politeknik Negeri Padang, Indonesia)
3. Ade Putra Nanda, S.Kom, M.Kom (STMIK Jayanusa Padang, Indonesia)
4. Teri Ade Putra, S.Kom, M.Kom (Universitas Putra Indonesia "YPTK" Padang, Indonesia)
5. Maha Rani, S.Kom., M.Kom (Universitas Putra Indonesia "YPTK" Padang, Indonesia)
6. Ricki Ardiansyah, S.Kom, M.Kom (Universitas Putra Indonesia "YPTK" Padang, Indonesia)
7. Luki Hernando, S.Kom, M.Kom (Institut Teknologi Batam, Indonesia)
8. Deosa Putra Caniago, S.Kom, M.Kom (Institut Teknologi Batam, Indonesia)

IT Support:

Novinaldi, S.Kom, M.Kom, (STMIK Jayanusa, Padang)

Reviewers

Dr. Supratman Zakir, S. Kom., M. Pd., M. Kom

Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Bukittinggi, Indonesia



Efmi Maiyana, S.Kom., M.Kom

AMIK Bukittinggi, Indonesia



Renita Astri, S.Kom., M.Sc

Universitas Dharma Andalas, Padang



Aulia Fitrul Hadi, S.Kom., M.Kom

Universitas Putra Indonesia "YPTK" Padang, Indonesia



Firna Yenila S.Kom. M.Kom

Universitas Putra Indonesia "YPTK" Padang, Indonesia



Yogi Wiyandra, S.Kom., M.Kom

Universitas Putra Indonesia "YPTK" Padang, Indonesia



Joko Kuswanto, M.Kom

Universitas Baturaja, Indonesia



Yonky Pernando, S.Kom., M.Kom

Universitas Universal, Indonesia



Febri Aldi, S.Kom., M.Kom

Universitas Putra Indonesia "YPTK" Padang, Indonesia



Eka Lia Febrianti, S.Kom., M.Kom

Universitas Universal, Indonesia



Agus Suryadi, S.Kom., M.Kom

Universitas Ibnu Sina, Indonesia



Irzal Arief Wisky, S. Kom, M. Kom

Universitas Putra Indonesia "YPTK" Padang, Indonesia



Reti Handayani, S.Kom, M.Kom

Universitas Mahaputra Muhammad Yamin, Indonesia



Rini Asmara, S.Kom, M.Kom

Universitas Negeri Padang, Indonesia



Alhamidi, S.Kom, M.Kom

Institut Teknologi Batam, Indonesia



Eka Iswandy, S.Kom, M.Kom

STMIK Jayanusa Padang, Indonesia



Ir. Hilda Herasmus, S.Kom, M.Kom

Universitas Ibnu Sina

