



[BERANDA](#) [TENTANG KAMI](#) [BERANDA PENGGUNA](#) [CARI](#) [TERKINI](#) [ARSIP](#) [INFORMASI](#) [REVIEWER](#)

[Beranda](#) > [Pengguna](#) > [Penulis](#) > [Naskah](#) > #9859 > **Ringkasan**

#9859 Ringkasan

[RINGKASAN](#) [TINJAUAN](#) [PENGEDITAN](#)

Naskah

Penulis	Herny Februriyanti, Aryo Dwi Laksono, Jati Sasongko Wibowo, Mardi Siswo Utomo
Judul	IMPLEMENTASI METODE COLLABORATIVE FILTERING UNTUK SISTEM REKOMENDASI PENJUALAN PADA TOKO MEBEL
File Asli	9859-27696-2-SM.DOCX 2021-01-11
Singkatan File	Tidak Ada
Tambahan	
Naskah	Herny Februriyanti
Tanggal dikumpulkan	January 11, 2021 - 01:46 PM
Bagian	
Editor	Windi Irmayani Latifah Latifah
Lihat Sari	1192

Status

Status	Diterbitkan Vol 9, No 1 (2021): Periode Juni 2021
Dimulai	2021-06-14
Terakhir Dimodifikasi	2021-06-14

Metadata Naskah

Penulis

Nama	Herny Februriyanti
Afiliasi	Unisbank Semarang
Negara	Indonesia
Biografi	Sistem Informasi
Kontak Utama untuk Korespondensi Editorial.	
Nama	Aryo Dwi Laksono
Afiliasi	Unisbank Semarang
Negara	Indonesia
Biografi	Sistem Informasi
Nama	Jati Sasongko Wibowo
Afiliasi	Universitas Stikubank (Unisbank) Semarang
Negara	Indonesia
Biografi	Teknik Informatika
Nama	Mardi Siswo Utomo
Afiliasi	Universitas Stikubank (Unisbank) Semarang
Negara	Indonesia
Biografi	Teknik Informatika

Judul dan Sari

Judul	IMPLEMENTASI METODE COLLABORATIVE FILTERING UNTUK SISTEM REKOMENDASI PENJUALAN PADA TOKO MEBEL
Sari	Sistem rekomendasi adalah merupakan sistem yang dapat memberikan rekomendasi pada suatu item tertentu yang dapat digunakan untuk membantu <i>pengguna sistem</i> dalam mengambil suatu keputusan.

[Fokus dan Lingkup](#)

[Penyerahan Online](#)

[Proses Review](#)

[Biaya Publikasi](#)

[Etika Publikasi](#)

[Sistem Penerbitan](#)

[Kontak Jurnal](#)

[Order Journal](#)

PENGGUNA

Anda login sebagai...

hernyfeb

- » [Jurnal Saya](#)
- » [Profil Saya](#)
- » [Log Out](#)

NOTIFIKASI

- » [Lihat \(12 new\)](#)
- » [Mengatur](#)

TEMPLATE



REFERENCE MANAGEMENT



PLAGIARISM CHECK



ISI JURNAL

Cari

##plugins.block.navigation.search5

Penelitian ini bertujuan untuk mengimplementasikan sistem rekomendasi menggunakan metode *collaborative filtering* pada *e-commerce* untuk sistem penjualan pada Toko Mebel. Dengan *e-commerce* pelanggan dapat melakukan transaksi pembelian secara *online* tanpa harus datang ke toko sehingga dapat menghemat waktu dan biaya. Dengan sistem rekomendasi yang diberikan pelanggan akan mendapatkan rekomendasi dari produk yang akan dibeli sebagai bahan pertimbangan dalam menentukan pilihan produk. Metode *collaborative filtering* melakukan proses penyaringan atau pengevaluasian item yang berdasarkan dari opini orang lain, dengan cara memberikan informasi kepada konsumen yang berdasarkan kemiripan karakteristik. Hasil penelitian ini bahwa sistem dapat memberikan rekomendasi sejumlah 3 (tiga) alternatif produk dan rekomendasi penjualan *best seller* berdasarkan data penjualan terbanyak pada bulan dan tahun sebanyak tiga produk. Dari proses yang dilakukan dihasilkan nilai rekomendasi dari setiap produk untuk pelanggan. Produk yang memiliki nilai similaritas 1 dan nilai similaritas 0,6. Produk dengan nilai similaritas tertinggi lebih diutamakan untuk direkomendasikan kepada pelanggan.

Pengindeksan

Kata Kunci rekomendasi; collaborative filtering; penjualan
Bahasa id

Agen Pendukung

Nama Agen —

Referensi

- Barkatullah, A. H. (2013). Hukum Transaksi Elektronik -Sebagai Panduan Dalam Menghadapi Era Digital Bisnis e-Commerce di Indonesia. In Nusamedia.
- Christianti, M., & Hadiguna, C. (2011). Aplikasi E-Commerce dengan Sistem Rekomendasi Berbasis Collaborative Filtering pada Toko Komputer Ekaria Meliana. Prosiding Seminar Nasional Teknologi Informasi Dan Aplikasinya 2015, 7, 157-175. [h?p://www.cs.unud.ac.id](http://www.cs.unud.ac.id)
- Kurniawan, A. (2016). Sistem Rekomendasi Produk Sepatu Dengan Menggunakan. Seminar Nasional Teknologi Informasi Dan Komunikasi, 2016(Sentika), 610-614. <https://fti.uajy.ac.id/sentika/publikasi/makalah/2016/92.pdf>
- Nilashi, M., Bagherifard, K., Ibrahim, O., Alizadeh, H., Nojeem, L. A., & Roozegar, N. (2013). Collaborative filtering recommender systems. Research Journal of Applied Sciences, Engineering and Technology, 5(16), 4168-4182. <https://doi.org/10.19026/rjaset.5.4644>
- Oktora, R., & Susanty, W. (2013). Perancangan Aplikasi E-Commerce Dengan Sistem Rekomendasi Item-Based Collaborative Filtering. EXPERT: Jurnal Manajemen Sistem Informasi Dan Teknologi, 3(1). <https://doi.org/10.36448/jmsit.v3i1.477>
- Ricci, F., Rokach, L., & Shapira, B. (2011). Recommender Systems Handbook. In Recommender Systems Handbook (Issue October). <https://doi.org/10.1007/978-0-387-85820-3>
- Schafer, J. Ben, Frankowski, D., Herlocker, J., & Sen, S. (2014). LNCS 4321 - Collaborative Filtering Recommender Systems. January 2007.
- Susanto, A., & Meiryani. (2019). System Development Method with The Prototype Method. International Journal of Scientific and Technology Research, 8(7), 141-144.
- Ungkawa, U., Rosmala, D., & Aryanti, F. (2011). Pembangunan Aplikasi Travel Recommender dengan Metode Case Base Reasoning. Jurnal Informatika, 4(1), 57-68.

p-ISSN 2339-1928

e-ISSN 2579-633X

Telusuri

- » Berdasarkan Terbitan
- » Berdasarkan Penulis
- » Berdasarkan Judul
- » Jurnal Lain

00368045

Visitors



FLAG counter

OPEN JOURNAL SYSTEMS

INFORMASI

- » Untuk Pembaca
- » Untuk Penulis
- » Untuk Pustakawan

UKURAN HURUF

BAHASA

Pilih bahasa

Bahasa Indonesia ▾

Serahkan



Dipublikasikan oleh LPPM Universitas Bina Sarana Informatika

Email : jurnalkhatulistiwainformatika@bsi.ac.id



This work is licensed under a Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0 International License



[BERANDA](#) [TENTANG KAMI](#) [BERANDA PENGGUNA](#) [CARI](#) [TERKINI](#) [ARSIP](#) [INFORMASI](#) [REVIEWER](#)

[Beranda](#) > [Pengguna](#) > [Penulis](#) > [Naskah](#) > #9859 > [Tinjauan](#)

#9859 Review

[RINGKASAN](#) [TINJAUAN](#) [PENGEDITAN](#)

Naskah

Penulis: Hery Februariyanti, Aryo Dwi Laksono, Jati Sasongko Wibowo, Mardi Siswo Utomo

Judul: IMPLEMENTASI METODE COLLABORATIVE FILTERING UNTUK SISTEM REKOMENDASI PENJUALAN PADA TOKO MEBEL

Bagian:

Editor: Windi Irmayani
Latifah Latifah

Peer Review

Tahapan 1

Versi Review: 9859-27697-2-RV.DOCX 2021-02-01

Dimulai: 2021-02-01

Terakhir Dimodifikasi: 2021-02-01

File yang diunggah: Tidak Ada

Keputusan Editor

Keputusan: Terima Langganan 2021-05-17

Beritahu Editor: Rekam Email Editor/Penulis 2021-02-02

Versi Editor: 9859-28082-1-ED.PDF 2021-01-27
9859-28082-2-ED.DOCX 2021-02-01

Versi Penulis: 9859-28118-1-ED.DOCX 2021-01-30 HAPUS

Unggah Versi Penulis Version: No file chosen

p-ISSN 2339-1928

e-ISSN 2579-633X



Dipublikasikan oleh LPPM Universitas Bina Sarana Informatika

Email : jurnalkhatulistiwainformatika@bsi.ac.id



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0 International License](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/)

Jurnal Khatulistiwa Informatika Indexed by:

[Fokus dan Lingkup](#)

[Penyerahan Online](#)

[Proses Review](#)

[Biaya Publikasi](#)

[Etika Publikasi](#)

[Sistem Penerbitan](#)

[Kontak Jurnal](#)

[Order Journal](#)

PENGGUNA

Anda login sebagai...

hernyfeb

- » [Jurnal Saya](#)
- » [Profil Saya](#)
- » [Log Out](#)

NOTIFIKASI

- » [Lihat \(12 new\)](#)
- » [Mengatur](#)

TEMPLATE



REFERENCE MANAGEMENT



PLAGIARISM CHECK



ISI JURNAL

Cari

##plugins.block.navigation.search5

Semua

Cari



Herny Februariyanti <hernyfeb@edu.unisbank.ac.id>

[JKI] Pernyataan Naskah

1 pesan

Latifah <ojs2@bsi.ac.id>

12 Januari 2021 pukul 01.46

Kepada: Herny Februariyanti <hernyfeb@edu.unisbank.ac.id>

Herny Februariyanti:

Terima kasih untuk menyerahkan manuskrip, "IMPLEMENTASI METODE COLLABORATIVE FILTERING UNTUK SISTEM REKOMENDASI PENJUALAN PADA TOKO MEBEL" untuk Jurnal Khatulistiwa Informatika. Dengan sistem manajemen jurnal online yang kami gunakan, Anda akan bisa melacak kemajuan naskah dalam proses editorial dengan login ke web site jurnal:

URL Manuskrip:

<https://ejournal.bsi.ac.id/ejurnal/index.php/khatulistiwa/author/submission/9859>

Nama pengguna Penulis: hernyfeb

Jika Anda mempunyai pertanyaan, silakan hubungi saya. Terima kasih untuk mempertimbangkan jurnal ini sebagai tempat untuk karya Anda.

Latifah

Jurnal Khatulistiwa Informatika

Jurnal Khatulistiwa Informatika<http://ejournal.bsi.ac.id/ejurnal/index.php/khatulistiwa>



Herny Februariyanti <hernyfeb@edu.unisbank.ac.id>

[JKI] Keputusan Editor

1 pesan

Latifah Latifah <ojs2@bsi.ac.id>

28 Januari 2021 pukul 11.53

Kepada: Herny Februariyanti <hernyfeb@edu.unisbank.ac.id>

Herny Februariyanti:

Kami telah mengambil keputusan mengenai naskah Anda untuk Jurnal Khatulistiwa Informatika, "IMPLEMENTASI METODE COLLABORATIVE FILTERING UNTUK SISTEM REKOMENDASI PENJUALAN PADA TOKO MEBEL".

Keputusan kami adalah:

Mohon untuk di revisi agar Similarity Maksimal 20%.

Latifah Latifah
LPPM Universitas Bina Sarana Informatika Kampus Kota Pontianak
Telepon 089689148848
jurnalkhatulistiwainformatika@bsi.ac.id

Jurnal Khatulistiwa Informatika
<http://ejournal.bsi.ac.id/ejurnal/index.php/khatulistiwa>