

**IMPLEMENTASI KRITERIA PENCARIAN PRODUK DI
BATIKPEKALONGAN.COM MENGGUNAKAN ALGORITMA TOPSIS**

Skripsi



Disusun oleh

Zidni Mujib

16.11.0160

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO
2020**

**IMPLEMENTASI KRITERIA PENCARIAN PRODUK DI
BATIKPEKALONGAN.COM MENGGUNAKAN ALGORITMA TOPSIS**

Skripsi

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Sarjana S1
pada Program Studi Informatika Fakultas Ilmu Komputer



Disusun oleh

Zidni Mujib

16.11.0160

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO
2020**

PERSETUJUAN

Skripsi

IMPLEMENTASI KRITERIA Pencarian Produk Di BATIKPEKALONGAN.COM MENGGUNAKAN ALGORITMA TOPSIS

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Zidni Mujib

16.11.0160

telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi
Pada tanggal 11 Juli 2020

Dosen Pembimbing 1,

Dosen Pembimbing 2,

Tri Astuti, S.Kom., M.Eng.
NIDN. 0625048302

Zanuar Rifa'i, S.Kom., M.MSI.
NIDN. 0606018904

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 22 Juli 2020

Mengetahui,

Fakultas Ilmu Komputer
Dekan,

Kaprodi Informatika

Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M.
NIK. 2012.09.1.009

Fandy Setyo Utomo, S.Kom., M.Cs.
NIK. 2013.09.1.017

PENGESAHAN

Skripsi

**IMPLEMENTASI KRITERIA PENCARIAN PRODUK DI
BATIKPEKALONGAN.COM MENGGUNAKAN ALGORITMA TOPSIS**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Zidni Mujib

16.11.0160

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
Pada tanggal 22 Juli 2020

Kuat Indartono, S.T., M.Eng.

NIDN. 0629068105

Tri Astuti, S.Kom., M.Eng.

NIDN. 0625048302

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 22 Juli 2020

Mengetahui,

Fakultas Ilmu Komputer

Dekan

Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M.

NIK. 2012.09.1.009

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama Mahasiswa : Zidni Mujib
NIM : 16.11.0160
Program Studi : Informatika
Fakultas : Ilmu Komputer
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : Implementasi Kriteria Pencarian Produk di
Batikpekalongan.com Menggunakan Algoritma
TOPSIS

Dosen Pembimbing 1 : Tri Astuti, S.kom., M.Eng.

Dosen Pembimbing 2 : Zanuwar Rifa'i, S.Kom., M.MSI.

Adalah benar-benar **ASLI** dan **BELUM PERNAH** dibuat orang lain, kecuali yang diacu dalam daftar pustaka pada Skripsi ini.

Demikian pernyataan ini saya buat, apabila ini di kemudian hari terbukti bahwa saya melakukan penjiplakan karya orang lain, maka saya bersedia menerima **SANKSI AKADEMIK**.

Purwokerto, 11 Juli 2020

Yang menyatakan,

Zidni Mujib
NIM. 16.11.0160

MOTTO

“Tidak ada Manusia Yang Dirancang Untuk Gagal”



PERSEMBAHAN

Skripsi ini penulis persembahkan kepada:

1. Kedua orang tuaku
2. Kakak dan mbaku terkasih
3. Keluarga besar tercinta
4. Seluruh Civitas Akademika Universitas Amikom Purwokerto



KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, segala puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang yang telah memberikan rahmat dan, taufik, hidayah dan inayah-Nya, serta nikmat sehat kepada penulis. Tidak lupa shalawat dan salam selalu terlimpak kepada junjungan kita Nabi Agung Muhammad SAW, beserta para shabat, keluarga, dan umatnya hingga akhir zaman. terselesaikannya skripsi dengan judul “” penelitian ini mempunyai tujuan sebagai syarat dalam meraih gelar sarjana komputer (S.Kom) di Fakultas Ilmu Komputer Universitas Amikom Purwokerto, dan juga untuk mengukur kemampuan penulis dalam mengimplementasikan hasil dari pembelajaran yang di dapatkan.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini jauh dari kata sempurna. Meskipun demikian penulis tetap berusaha semaksimal mungkin dalam mengerjakan penulisan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini tentunya tidak terlepas dari bantuan, bimbingan, dan dukungan dari berbagai pihak, baik moral, materil dan pemikiran. Maka dalam kesempatan ini penulis sampaikan terimakasih kepada:

1. Allah SWT yang senantiasa memberikan rahmat, karunia, serta nikmatNya selama ini kepada penulis.
2. Bapak, Ibu dan Kakak yang tidak kunjung lelah dalam memberikan do'a dan semangat serta usahanya dalam mendidik penulis. Semoga penulis mampu memberikan kebahagiaan bagi mereka.

3. Bapak Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si. selaku Rektor Universitas Amikom Purwokerto.
4. Bapak Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M. selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Amikom Purwokerto.
5. Bapak Fandy Setyo Utomo, M.Sc. selaku Kaprodi Informatika Universitas Amikom Purwokerto.
6. Ibu Tri Astuti, S.Kom., M.Eng selaku dosen pendamping
7. Bapak Zanuwar Rifa'i. S.Kom., M.MSI. selaku dosen pendamping
8. Ibu Desty Rakhamawati, S.Si., M.Sc. selaku dosen wali yang telah membimbing penulis.
9. Seluruh Dosen Program Studi Informatika Fakultas Ilmu Komputer Universitas Amikom Purwokerto yang telah memberikan ilmu, pengetahuan, pengalaman, dan wawasannya, sebagai pedoman dan bekal bagi penulis.
10. Seluruh Civitas Akademika Universitas Amikom Purwokerto
11. Keluarga besar TI 2016 F yaitu Wahyu Aji P, Sidiq Fatkhul M, Sofyan Fatrur R, Bela Mega P, Zakharotul Laelafrita, Budiyani Hartati, Ajeng Ivon P, Senia Trisna S, Alung Susli, dan lainnya yang tidak bisa disebutkan semuanya
12. Semua teman-teman yang memberikan dukungan dan bantuan dalam melancarkan skripsi ini

Penulis