

RINGKASAN

Rancang Bangun Sistem Rekomendasi Untuk Penentuan Produk Di Mebel Anggita Jaya, Prisca Dewi Anggita, Nim E31190286, Tahun 2022, 107 hlm., Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Bapak Husin, S.Kom, M.MT (Dosen Pembimbing).

E-commerce merupakan suatu sarana untuk melakukan proses jual beli produk pada bidang barang maupun informasi jasa atau sebuah pelayanan yang memanfaatkan jaringan komputer salah satunya yaitu menggunakan internet. Permasalahan yang terjadi pada penelitian ini yaitu dalam usaha ini Mebel Anggita jaya belum sepenuhnya memanfaatkan internet sebagai sarana berwirausaha. Sehingga cara seperti ini dapat dikatakan kurang efektif jika dilakukan secara berkepanjangan. Dan juga para pelanggan kerap kali ada yang merasa kebingungan untuk menentukan produk apa saja yang akan mereka beli. Untuk mengatasi permasalahan tersebut penulis mengusulkan pembuatan sistem rekomendasi untuk penentuan produk secara online atau *e-commerce* sehingga dapat memudahkan para pelanggan dalam membeli produk serta menentukan produk yang ingin di beli. Dengan menggunakan metode *collaborative filtering* untuk menerapkan sistem rekomendasi. Sehingga dari penelitian ini maka dapat dihasilkan sebuah sistem rekomendasi rancang bangun *e-commerce* untuk penentuan produk di mebel anggita jaya.

Kata Kunci: *E-commerce*, Mebel anggita jaya, *Collaborative filtering*, Sistem rekomendasi