

RINGKASAN

Rancang Bangun Media Pembelajaran Berbasis Web Di Rumah Baca Kita Banyuwangi, Bagus Daffa Firmansyah, E31212365, Tahun 2024, 62hlm, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, I Putu Dody Lesmana, ST, MT. (Pembimbing).

Tugas akhir yang berjudul “Rancang Bangun Media Pembelajaran Berbasis Web Di Rumah Baca Kita Banyuwangi” bertujuan untuk mengembangkan sebuah platform pembelajaran secara online berbasis *website*, yang secara khusus dirancang untuk membantu dalam proses pembelajaran dan memenuhi kebutuhan Rumah Baca Kita. Dengan adanya media pembelajaran ini, diharapkan peserta yang mengikuti belajar di Rumah Baca Kita dapat memiliki akses yang lebih fleksibel dan mudah untuk mengakses materi pembelajaran.

Pembuatan media pembelajaran ini melalui beberapa tahap, dimulai dari analisis kebutuhan pengguna untuk memahami fitur apa saja yang diperlukan, kemudian dilanjutkan dengan tahap perancangan sistem yang meliputi desain sistem dan database. Setelah itu, implementasi dilakukan dengan menggunakan teknologi *framework Laravel* dan didukung dengan database *MySQL* untuk mengelola data. Tahap akhir adalah pengujian sistem untuk memastikan semua fitur berjalan dengan baik dan sesuai dengan kebutuhan pengguna.

Hasil dari proses pembuatan sistem ini adalah terciptanya sebuah media pembelajaran berbasis *website*. Media pembelajaran ini tidak hanya meingkatkan akses terhadap materi pembelajaran tetapi juga mampu meningkatkan minat belajar dari peserta Rumah Baca Kita. Dengan adanya media pembelajaran ini, diharapkan dapat bermanfaat untuk proses belajar dan membantu pengajar Rumah Baca Kita dalam menyampaikan pembelajaran secara bervariasi.