

## ABSTRAK

Zanuar Rizky Pasya. 16119835

### **PEMBUATAN SISTEM INFORMASI PEMESANAN E-TIKET KONSER MUSIK BERBASIS WEBSITE MENGGUNAKAN PHP DAN MYSQL.**

Skripsi, Jurusan Sistem Informasi, Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi, Universitas Gunadarma, 2024

Kata Kunci : E-tiket, RAD, Sistem Informasi, Website.

(xvii+117+Lampiran)

Dalam menghadapi perkembangan era digital, penyelenggara acara dan promotor musik semakin mengadopsi teknologi untuk mempermudah proses pemesanan e-tiket konser musik. Penelitian ini membahas pembuatan sistem informasi pemesanan e-tiket konser musik berbasis website menggunakan PHP dan MySQL. Penggunaan website sebagai platform penjualan tiket konser memberikan kemudahan akses dan kenyamanan bagi penggemar musik. Website memungkinkan pengguna untuk memperoleh tiket secara efisien tanpa harus pergi ke lokasi penjualan fisik. Implementasi sistem informasi dapat melakukan pemesanan e-tiket konser melalui website berjalan dengan baik. Uji coba telah dilakukan menggunakan metode blackbox testing, dan berjalan dengan sesuai yang diharapkan. Website ini telah di implementasikan melalui link <https://e-tickets.legalsolution.id/>. Pembuatan sistem informasi berbasis web dalam penelitian ini menggunakan metode RAD (Rapid Application Development). Metode ini memungkinkan pengembangan sistem perangkat lunak yang cepat dan efisien, terdiri dari tahap requirement planning, desain sistem, dan implementasi. Tujuan penelitian ini adalah membuat sistem informasi pemesanan e-tiket konser musik berbasis website. Dilengkapi dengan halaman admin, sistem ini memfasilitasi proses memasukkan data, mengecek informasi konser, tiket yang tersedia, lokasi konser, data pelanggan, serta harga dan metode pembayaran. Diharapkan dengan adanya website pemesanan e-tiket konser musik pelanggan dapat mengakses website e-tiket konser dimana saja untuk mendapatkan berbagai informasi, dan menjadikan pengalaman menonton konser musik yang menyenangkan.

Daftar Pustaka (2013-2022)