

## **ABSTRAK**

PT Mitra Kartika Nuswantara merupakan perusahaan yang bergerak dalam bidang catering dan manajemen acara. Perkembangan industri ini menuntut perusahaan untuk mengadopsi teknologi guna meningkatkan kualitas layanan kepada pelanggan. Oleh karena itu, dirancang sebuah sistem manajemen acara dan catering berbasis web yang disebut Catering Planner. Aplikasi ini bertujuan untuk mengotomatiskan pengelolaan pesanan, penjadwalan acara, koordinasi tim internal, serta pengelolaan inventaris perusahaan.

Dalam proses pengembangan aplikasi ini, dilakukan analisis kebutuhan melalui wawancara dan observasi terhadap admin dan staf operasional PT Mitra Kartika Nuswantara. Analisis ini menghasilkan daftar kebutuhan fungsional seperti manajemen pesanan, penjadwalan acara, pengelolaan inventaris, laporan, dan manajemen pengguna. Aplikasi ini dirancang dengan pendekatan client-server menggunakan framework Laravel untuk bagian frontend dan backend, serta MySQL sebagai database.

Antarmuka aplikasi dirancang secara intuitif dengan beberapa fitur utama, antara lain halaman login, dashboard untuk visualisasi ringkasan data, formulir pesanan, halaman inventaris, serta halaman laporan dengan visualisasi data. Sistem ini diharapkan dapat membantu perusahaan dalam mengelola berbagai aktivitas operasional secara efektif dan terorganisir.

Kata Kunci: manajemen katering, web-based, PHP, Laravel, MySQL