

ABSTRAK

Abiidul Hikam, 10119055

RANCANG BANGUN WEBSITE PECEL LELE CAK DUL MENGUNAKAN MYSQL DAN PHP

Tulisan Ilmiah. Sistem Komputer/ Sistem Informasi. Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi. Universitas Gunadarma. 2022

Kata kunci : HTML, Kuliner, MYSQL, PHP, *Website*.

(xii + 108 + Lampiran)

Pecel Lele Cak Dul adalah UMKM (Usaha Mikro Kecil Menengah) yang bergerak dibidang wirausaha yang berdiri sejak tahun 2001. Pecel lele cak dul hanya mempromosikan usahanya melalui hubungan masyarakat sekitar dan hubungan antar kerabat dan masih menggunakan sistem penjualan *B2C (business to customer)* sampai tahun 2019, memasuki 2020 di seluruh dunia di gemparkan dengan adanya *pandemic virus corona (covid-19)* yang menjadi kendala bagi masyarakat untuk tidak beraktifitas di luar rumah yang mempengaruhi penurunan pendapatan. Untuk menjangkau area yang lebih luas dalam melakukan penjualan maka dibuatlah *website* sebagai sarana penyampaian informasi dan media penjualan yang dilakukan secara *online*. Metode penulisan yang digunakan adalah *System Development Life Cycle (SDLC)* yang dimulai dari perencanaan, analisis kebutuhan fungsional dan non-fungsional, perancangan struktur navigasi, perancangan *Unified Modeling Language (UML)*, perancangan tampilan, dan perancangan *database*. Pembuatan *website* menggunakan PHP dan MySQL sebagai databasenya. *Website* Pecel Lele Cak Dul sudah dapat diakses pada url <https://plcakdul.my.id> dan dapat dimanfaatkan sebagai sarana penyampaian informasi dan media penjualan. Berdasarkan hasil uji coba menggunakan metode *blackbox* dan *browser*, dapat disimpulkan bahwa *website* Pecel Lele Cak Dul dapat berjalan dengan baik.

Daftar pustaka (2017-2022)