

ABSTRAK

Masyarakat di Desa Cibodas, tepatnya di Kecamatan Lembang, Bandung Utara, memiliki bidang usaha yang dikelola langsung oleh masyarakat. Bidang usaha tersebut berupa pertanian, peternakan, dan pariwisata. Proses bisnis yang dialami pemilik usaha adalah petani dan peternak langsung menjual produk di pasar atau dapat menjual produknya melalui perantara. Pemilik usaha yang melakukan pemasaran tanpa melalui perantara atau dari mulut ke mulut, mengakibatkan terbatasnya jangkauan pemasaran. Produk agrobisnis yang merupakan produk tidak tahan lama rentan menjadi busuk dan dapat mengakibatkan kerugian bagi para petani, para peternak sulit mendapatkan harga yang sesuai, serta tempat pariwisata yang kurang di kenal oleh masyarakat di luar Desa Cibodas.

Penelitian ini bertujuan untuk membantu pemilik usaha dalam memasarkan produk dan layanannya sekaligus menjadi perantara dalam setiap transaksi yang dilakukan guna meminimalisir kemungkinan buruk yang terjadi.

Aplikasi ini berbasis *web* dan data disimpan menggunakan database MySQL. Penelitian ini menggunakan *Framework* Laravel 5.2, metode penelitian *Iterative Incremental* dan metode pengujian *Black Box Testing*.

Kata kunci : Aplikasi, *E-Commerce*, Agrobisnis, *Laravel*, *Iterative Incremental*