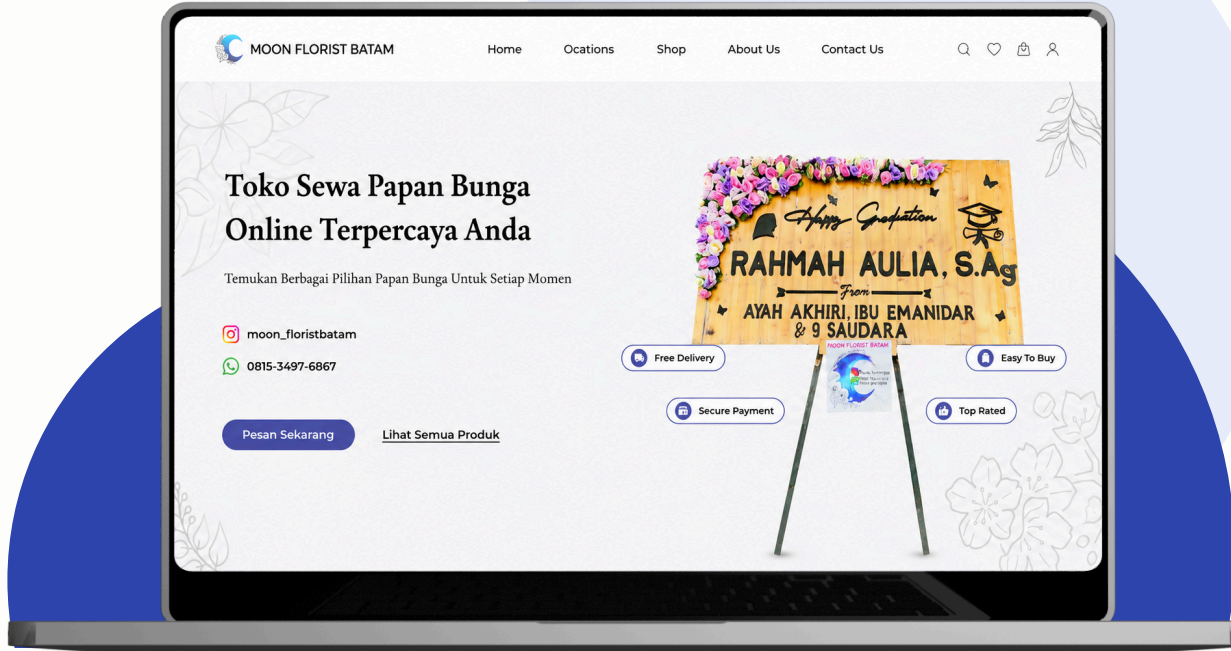


PENGEMBANGAN WEBSITE PENJUALAN PAPAN BUNGA MOON FLORIST

MENGUNAKAN METODE PROTOTYPE

Solusi digital untuk mempermudah pemesanan papan bunga secara online dan meningkatkan efisiensi pengelolaan penjualan.



LATAR BELAKANG

Solusi digital untuk mempermudah pemesanan papan bunga secara online dan meningkatkan efisiensi pengelolaan penjualan.



TUJUAN

- ✓ Mengembangkan website penjualan papan bunga berbasis web.
- ✓ Mempermudah proses pemesanan secara online.
- ✓ Membantu pemilik usaha mengelola produk, transaksi, dan laporan penjualan secara efisien.



METODE PENELITIAN

Metode Prototype

- 1 Communication**
Wawancara & identifikasi kebutuhan penjual dan pembeli.
- 2 Quick Plan**
Perencanaan fitur dan analisis kebutuhan sistem
- 3 Modeling Quick Design**
Perencanaan sistem menggunakan UML (Use Case & Activity Diagram).
- 4 Construction of Prototype**
Pembuatan prototype & implementasi sistem (PHP, MySQL, XAMPP).
- 5 Deployment Delivery & Feedback**
Pengujian sistem dan evaluasi kepuasan pengguna (SUS).

Pengujian yang digunakan :

- ✓ Black Box Testing
- ✓ System Usability Scale (SUS)



PRODUK YANG DIHASILKAN

Website Penjualan Papan Bunga Moon Florist



Katalog Produk



Whislist



Shopping Cart



Checkout



Riwayat Pesanan



Cek Status Pesanan



Hubungi Admin



Laporan Penjualan



MANFAAT

BAGI PELANGGAN

- ✓ Pemesanan lebih cepat dan praktis
- ✓ Katalog produk tersusun rapi dan informatif
- ✓ Status pesanan dapat dipantau secara real-time
- ✓ Pembayaran mudah dan aman

BAGI MOON FLORIST

- ✓ Operasional lebih efisien dan terorganisir
- ✓ Pencatatan transaksi otomatis dan akurat
- ✓ Laporan penjualan dapat dicetak kapan saja
- ✓ Memperluas jangkuan pemasaran dan pelanggan

HASIL DAN KESIMPULAN



18 fitur website berhasil diuji menggunakan *Black-box Testing* dan seluruhnya dinyatakan valid.



Pengujian SUS memperoleh skor rata-rata 82

82

★★★★★

KATEGORI
EXCELLENT

Website berhasil memenuhi kebutuhan pengguna dan membantu **digitalisasi proses penjualan Moon Florist.**