

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENJUALAN PROPERTY
(LANDED HOUSE) BERBASIS WEB**



Disusun oleh:
BENEDICTUS BRIAN RENALDI DARMAWAN
17.N1.0020

PROGRAM STUDI INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS KATOLIK SOEGIJAPRANATA
SEMARANG
2024

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENJUALAN PROPERTY (LANDED HOUSE) BERBASIS WEB

Diajukan untuk memenuhi syarat guna mencapai gelar sarjana Komputer program studi
Sistem Informasi Universitas Katolik Soegijapranata Semarang



Disusun oleh:
BENEDICTUS BRIAN RENALDI DARMAWAN
17.N1.0020

PROGRAM STUDI INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS KATOLIK SOEGIJAPRANATA
SEMARANG
2024

ABSTRAK

Bisnis penjualan properti merupakan kegiatan bisnis jual beli barang dan jasa yang berkaitan dengan properti (gedung dan tanah). Bisnis di bidang properti merupakan jenis bisnis yang cukup menjanjikan. Dengan semakin banyaknya pesaing dalam bisnis properti ini, pengembang harus lebih aktif dan inovatif dalam memperkenalkan produk, sehingga diperlukan solusi dalam menarik banyak pembeli dengan cara menggunakan sistem e-commerce. Permasalahan yang dihadapi dalam sistem penjualan ini masih dalam lingkup yang kurang luas, pengelolaan data pun masih menggunakan sistem media tulisan diselembar kertas sehingga memakan waktu yang lama, dan media penyimpanan laporan bulanan masih menggunakan buku besar yang memerlukan ketelitian. Sistem yang dirancang menghasilkan informasi yang cepat, tepat, dan akurat dalam keseluruhan proses, baik dari segi input data, pemrosesan transaksi (pesanan), hingga output. Metode pengembangan yang digunakan adalah model prototype dan bahasa pemrograman PHP agar website berjalan secara dinamis yang didukung oleh database MySQL. Solusi yang didapat dari permasalahan diatas adalah dengan membangun sistem penjualan property online berbasis website, sehingga penjual dan pembeli tidak bertemu secara tatap muka. Dengan adanya sistem ini diharapkan mempermudah pemasaran penjualan serta meningkat dan memudahkan masyarakat dalam mendapatkan informasi.

Kata kunci: penjualan property, system informasi, website, e-commerce