

ABSTRAK

Pengembangan *Dashboard* Penjualan Berbasis *Mobile* Menggunakan Metode *Prototyping* Pada PT. XYZ

Kastam .¹⁾, Chaerul Anwar, S.Kom., M.T.I.²⁾

³⁾ Mahasiswa Program Studi Sistem Informasi, Universitas Pembangunan Jaya

⁴⁾ Dosen Program Studi Sistem Informasi, Universitas Pembangunan Jaya

Penelitian bertujuan untuk mengembangkan *dashboard* penjualan berbasis *mobile* yang dapat digunakan sebagai alat pendukung keputusan pada PT. XYZ. Kebutuhan akses informasi yang cepat dan fleksibel menjadi sangat penting, terutama bagi perusahaan yang memiliki mobilitas tinggi dan memerlukan data *real-time* untuk pengambilan keputusan bisnis. Sistem ERP yang digunakan perusahaan hanya bisa diakses oleh beberapa pengguna menyebabkan keterlambatan dalam akses informasi penjualan. Penelitian menggunakan metode *prototype* dan *framework* Flutter dalam pengembangan *dashboard* penjualan. Dengan pendekatan ini, pengguna dapat mengakses data penjualan kapan saja dan di mana saja, sehingga mempermudah pengambilan keputusan yang lebih cepat dan tepat. Hasil penelitian menunjukkan bahwa *dashboard* yang dikembangkan mampu menyajikan visualisasi data penjualan secara *real-time* dan membantu *stakeholder* dalam memantau dan menganalisis performa penjualan secara efektif.

Kata kunci: *dashboard* penjualan, visualisasi data, *mobile*, *prototype*, flutter, ERP