

ABSTRAK

Hizkia Aristiyo Christianto, NPM: 825150026. **DASHBOARD PENJUALAN DAN PEMBELIAN HEVINDO SPORT.** Skripsi, Jakarta: Program Studi Sistem Informasi, Universitas Tarumanagara, Januari 2020.

Dashboard digunakan untuk menyajikan informasi kualitas penjualan dan pembelian yang disediakan bagi para manajer atau pemilik dari sebuah usaha. Tujuan dari skripsi ini untuk membantu pemilik toko dalam mengetahui keadaan penjualan dan pembelian Hevindo Sport. Hevindo Sport merupakan sebuah pertokoan yang bergerak di bidang olahraga khususnya bulutangkis. Dashboard menggunakan metode data warehouse Extract, Transform, and Load (ETL) untuk proses pengimportan. Pengimportan ETL dengan proses pembuatan dimensi table dan table fakta. Dimensi tabel terdiri dari table master pengimportan pada SQL Server 2018. Fact table akan dibuat setelah semua dimension table selesai selanjutnya melakukan pembuatan dashboard. Hasil yang akan ditampilkan dalam bentuk grafik dengan tools Tableau. Hasil dari dashboard digunakan untuk pengambilan keputusan penjualan barang yang tercapai pada zona aman dan memantau keluar masuknya barang yang ada.

Kata kunci : Hevindo Sport, data warehouse, dashboard, ETL