

UNIVERSITAS BINA NUSANTARA

School of Computer Science
Skripsi Sarjana Komputer
Semester Ganjil tahun 2011/2012

PENGEMBANGAN DATA WAREHOUSE PADA WEALTH MANAGEMENT GROUP DI PT. BANK MANDIRI (PERSERO) Tbk

Edo Hermadipta **1200966925**
Prisca **1200967581**
Nehemia Ariya Yudistira **1200967846**
Kelas / Kelompok : 07PKT / 07

Abstrak

TUJUAN PENELITIAN, ialah mengembangkan *data warehouse* pada Wealth Management Group di PT. Bank Mandiri (Persero) Tbk. **METODE PENELITIAN** yang digunakan dalam mengembangkan *data warehouse* tersebut adalah metode 9 (sembilan) tahapan meliputi pemilihan proses, pemilihan *grain*, identifikasi dan penyesuaian dimensi, pemilihan fakta, penyimpanan *pre – calculation*, melengkapi tabel dimensi, pemilihan durasi *database*, melacak perubahan dari dimensi secara perlahan, dan memutuskan prioritas dan mode dari *query*. **HASIL YANG DICAPAI** adalah *data warehouse* meliputi jumlah nasabah potensial dan jumlah nasabah prioritas yang dapat membantu perusahaan dalam hal pengambilan keputusan bisnis. **SIMPULAN** dari hasil penelitian, ialah teknologi *data warehouse* dibutuhkan dalam mengambil setiap keputusan yang dapat mendukung kegiatan perbankan baik sebagai alat bantu untuk *monitoring* bisnis maupun sebagai alat untuk meningkatkan penjualan. Dengan *data warehouse* tersebut, perusahaan dapat memperoleh informasi jumlah nasabah potensial dan nasabah prioritas dari segi pekerjaan, jenis pekerjaan, kategori nasabah, *outlet*, cabang, dan kanwil dengan cepat dan mudah.

Kata Kunci

Pengembangan data, nasabah potensial, nasabah prioritas, *monitoring* bisnis.