***Enterprise Bus Matrix:***

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Proses Bisnis** | **Dimensi/Perspektif** | | | | | | |
| Produk | Penjualan Produk | Pegawai | Waktu Penjualan | Pembelian | Waktu Pembelian | Vendor |
| Melakukan Pendataan Produk Koperasi yang Terjual | **X** | **X** | **X** | **X** |  | **X** |  |
| Mengetahui Data Produk yang Paling Banyak Terbeli | **X** | **X** | **X** | **X** | **X** | **X** |  |
| Mengetahui Pendataan Pengadaan Produk | **X** |  | **X** |  | **X** | **X** | **X** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Dimension/ Fact Table** | **Atribut** | **Deskripsi** |
| fakta\_pembelian | Id\_produk (FK)  Id\_vendor (FK)  Id\_waktu\_pembelian (FK)  Id\_jumlah\_pembelian (FK)  Total\_biaya | Tabel ini digunakan untuk mendefinisikan tentang produk mana saja yang sudah terbeli |
| Dim Penjualan Produk | Id\_penjualan (FK)  Id\_vendor (FK)  Id\_waktu\_penjualan (FK)  Jumlah\_produk-terjual | Tabel ini digunakan untuk mendefenisikan tentang penjualan produk |
| Dim Produk | Id\_produk (FK)  Nama\_produk  Kategori\_produk  Brand  Harga\_jual\_produk  Harga\_beli\_produk  Waktu\_kadaluarsa | Tabel ini digunakan untuk mendefenisikan mengenai produk yang ada di koperasi |
| Dim Pegawai | Id\_pegawai (FK)  Nama\_pegawai  Nomor\_telepon | Tabel ini digunakan untuk mendefenisikan pegawai koperasi |
| Dim Waktu penjualan | Id\_waktu\_penjualan (FK)  Tanggal\_penjualan | Tabel ini mendefinisikan waktu dan tanggal penjualan |
| Dim Waktu pembelian | Id\_waktu\_penjualan (FK)  Tanggal\_penjualan | Tabel ini mendefinisikan waktu dan tanggal pembelian. |
| Dim Vendor | Id\_vendor (FK)  Nama\_vendor  Alamat\_vendor  Nomor\_telepon | Tabel ini mendefinisikan vendor yang akan kita jalin kerjasama saat oengadaan produk |