

PENGGUNAAN MODEL REA SEBAGAI ALAT BANTU DALAM PEMBUATAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PADA DBS AUTO SERVICE

Muhammad Irvansyah Saragih, Widada SE., MM

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ekonomi, 2009

Universitas Gunadarma

<http://www.gunadarma.ac.id>

kata kunci : rea, sistem informasi akuntansi

Abstraksi :

Adapun penelitian ini ditujukan untuk memberikan gambaran tentang teknik perancangan sistem informasi akuntansi menggunakan diagram REA untuk siklus pendapatan pada DBS Auto Service dan pembuatan database tahap awal berupa pembuatan tabel dan atribut. Penulis dalam memperoleh data, melakukan observasi, wawancara dan studi pustaka. Dalam penelitian ini, penulis menggunakan analisis deskriptif yaitu menganalisis masalah dengan dengan cara mendeskripsikannya melalui penggunaan model REA berupa diagram-diagram. Dari hasil pembuatan model REA dapat kita ketahui bahwa untuk membuat diagram REA melalui tahap (1).perlunya diketahui aktivitas-aktivitas yang terjadi di DBS Auto Service, (2).mengidentifikasi event dan mengorganisir kegiatan tersebut, (3).mengidentifikasi resource dan agent yang terlibat dalam kegiatan tersebut, dan (4).mengidentifikasi hubungan antara resource, event dan agent. Adapun peristiwa (events) yang terjadi adalah pelayanan permintaan pelanggan, melakukan jasa services, dan menerima pembayaran. Selanjutnya resources yang dipengaruhi oleh events, yaitu jasa, persediaan, dan kas. Sedangkan Agents yang terlibat adalah pelanggan, kasir, mekanik, dan pencuci mobil Setelah pembuatan model REA maka tabel yang terbentuk berjumlah 16, jumlah tabel tersebut didapat dari jumlah entity yang berjumlah 10 dan 6 relationship N:M. Tabel yang terbentuk antara lain (1).jasa, (2).persediaan, (3).kas, (4).melayani permintaan pelanggan, (5).melakukan jasa service, (6).menerima pembayaran, (7).pencuci mobil, (8).mekanik, (9).kasir, (10).pelanggan, (11).jasa-melayani permintaan pelanggan, (12).jasa-melakukan jasa service, (13).persediaan-melayani permintaan pelanggan, (14).persediaan-melakukan jasa service, (15).melayani permintaan pelanggan-melakukan jasa service, (16).melakukan jasa service-menerima pembayaran.