

ABSTRAK

PERANCANGAN *ENTERPRISE ARCHITECTURE* PADA FUNGSI *LOGISTICS* MENGGUNAKAN *FRAMEWORK* TOGAF ADM 9.1 PADA PT ALBASIA NUSA KARYA

Oleh

MUHAMMAD HASBI ABID ERSALAN

1202144055

PT. Albasia Nusa Karya adalah perusahaan yang bergerak di bidang pengolahan kayu untuk diolah menjadi *bare core* yang berlokasi di Kabupaten Garut Provinsi Jawa Barat. PT. Albasia Nusa karya memiliki visi untuk Menjadi salah satu perusahaan penyedia kayu kelas dunia melalui integrasi berbasis sumber daya alam yang memiliki tanggung jawab sosial serta ramah lingkungan, Produk *bare core* yang telah jadi akan di ekspor ke luar negeri, untuk proses bisnis dan penerapan teknologi pada PT. Albasia Nusa Karya masih manual, untuk memenuhi permintaan pasar kurang maksimal dikarenakan tidak adanya dokumentasi dokumen yang jelas, integrasi setiap proses pada PT. Albasia Nusa Karya kurang baik sehingga akan sulit untuk mewujudkan visi perusahaan. Dengan demikian untuk mewujudkan visi perusahaan dibutuhkan suatu sistem informasi yang menunjang PT. Albasia Nusa Karya untuk bersaing menjadi salah satu perusahaan penyedia kayu kelas dunia, dari permasalahan tersebut PT. Albasia Nusa Karya membutuhkan perancangan Enterprise Architecture yang dapat merancang sistem informasi yang tepat sesuai permasalahan dalam perusahaan, perancangan Enterprise Architecture menggunakan TOGAF ADM. Framework TOGAF ini merupakan standar Open Group yang telah terbukti digunakan oleh organisasi-organisasi terkemuka dunia dalam meningkatkan efisiensi bisnis dan IT. TOGAF dapat digunakan oleh perusahaan dibidang apapun dengan tujuan untuk membantu pada perusahaan tersebut dalam merancang arsitektur perusahaan sehingga arsitektur yang dibangun lebih terstruktur dan sistematis.

Kata kunci : *Enterprise Architecture*, *TOGAF framework*, PT Albasia Nusa Karya, *Bare core*

Total kata : 208