ABSTRAK

PROGRAM APLIKASI *UNDERWRITING* DAN PENCETAKAN *POLIS SURETY BOND* PADA PT. ASEI (ASURANSI EKSPOR INDONESIA) CABANG BANDUNG

Oleh

CINDY ASMARANI
10705051

PT. Asuransi Ekspor Indonesia merupakan perusahaan asuransi yang bergerak dibidang jasa, dalam pengolahan data khususnya data *underwriting* dan pencetakan *polis*, masih mengalami masalah seperti pembuatan *underwriting* dan *polis* yang masih menggunakan *Microsoft word*, pengolahan data *principal* dan *obligee* yang masih menggunakan cara manual, sehingga mempersulit perusahaan karena harus mengecek satu persatu dokumen yang ada.

Untuk mengatasi permasalahan yang terjadi, akan dibuat program aplikasi *underwriting* dan pencetakan *polis surety bond* untuk membantu bagian operasional dalam pembuatan *underwriting* dan *polis surety bond*. Metode aliran data yang digunakan adalah metode terstruktur yang terdiri dari DFD (*Data Flow Diagram*) dalam menggambarkan model fungsional dan ERD (*Entity Relationship Diagram*) untuk menggambarkan model data.

Penerapan program aplikasi underwriting dan pencetakan polis surety bond dapat mengatasi permasalahan pada PT. Asuransi Ekspor Indonesia, seperti membantu bagian operasional dalam pengolahan data *principal* dan *obligee* melalui sistem komputerisasi, mengurangi kesalahan bagian operasional dalam pembuatan *underwriting* dan *polis surety bond* yang masih dilakukan dengan menggunakan *Microsoft Word* pada sistem yang sedang berjalan, mempercepat bagian operasional dalam pembuatan *underwriting* dan pencetakan *polis surety bond.*

ABSTRACT

UNDERWRITING APPLICATION PROGRAM AND POLIS SURETY BOND PRINTING IN PT. ASEI (ASURANSI EKSPOR INDONESIA) BANDUNG BARNCH

by

CINDY ASMARANI
10705051

PT. Asuransi Ekspor Indonesia is insurance company which service sector handle, in data process especially underwriting data and polis printing, experience still trouble as underwriting and polis process to use Microsoft word, principal and obligee data process to use manual method, so that complicated company because it's must document checked one to one.

For trouble finished, it will be make underwriting application program and polis surety bond printing for help to operational department in underwriting and polis process. Data flow method to use is data method structure as DFD (Data Flow Diagram) in illustration functional model and ERD (Entity Relationship Diagram) to illustration data model.

Underwriting application program and polis surety bond printing can trouble finish in PT. Asuransi Ekspor Indonesia, as help to operational department in principal and obligee data process with computer system, decrease operational department mistake in underwriting and polis surety bond process to use Microsoft word in operation system, quick time operational department in underwriting process and polis surety bond printing.