

**TATA KELOLA SISTEM INFORMASI PEMBELIAN
MENGUNAKAN METODE FRAMEWORK COBIT 4.1 PADA
PT. LEXOTEK GARMINDO**

SKRIPSI

Program Studi SISTEM INFORMASI



OLEH :

NAMA : PRABOWO

NIM : 011405503125010

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS SATYA NEGARA INDONESIA

JAKARTA

2019

**TATA KELOLA SISTEM INFORMASI PEMBELIAN
MENGUNAKAN METODE FRAMEWORK COBIT 4.1 PADA
PT. LEXOTEK GARMINDO**

SKRIPSI

Program Studi SISTEM INFORMASI



NIM : 011405503125010

**FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS SATYA NEGARA INDONESIA
JAKARTA**

2019

**PURCHASE INFORMATION GOVERNANCE SYSTEM USING
COBIT FRAMEWORK METHOD 4.1 IN PT. LEXOTEK
GARMINDO**

ESSAY

Study Program INFORMATION SYSTEM



**FACULTY OF ENGINEERING
UNIVERSITY OF SATYA INDONESIAN COUNTRY
JAKARTA**

2019

SURAT PERNYATAAN KARYA SENDIRI

Yang bertandatangan dibawah ini :

Nama : Prabowo
NIM : 011405503125010
Program Studi : SISTEM INFORMASI

Menyatakan bahwa Skripsi ini adalah murni hasil karya sendiri dan seluruh isi Skripsi menjadi tanggung jawab saya sendiri. Apabila saya mengutip dari karya orang lain maka saya mencantumkan sumbernya sesuai dengan ketentuan yang berlaku. Saya bersedia dikenai sanksi pembatalan Skripsi ini apabila terbukti melakukan tindakan plagiat (penjiplakan).

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 21 Februari 2019



(Prabowo)

011405503125010

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

**TATA KELOLA SISTEM INFORMASI PEMBELIAN MENGGUNAKAN
METODE FRAMEWORK COBIT 4.1 PADA PT. LEXOTEK GARMINDO**

OLEH :

NAMA : PRABOWO
NIM : 0111405503125010

Telah dipertahankan didepan Penguji pada tanggal 21 Februari 2019

Dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima



Anggota Penguji I

(Sukarno B.N.S, S.Kom., M.Kom)

Anggota Penguji II

(Drs. Pertumpun Gurusinga, MMSI)

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

NAMA : PRABOWO
NIM/NIRM : 011405503125010
JURUSAN : SISTEM INFORMASI
JUDUL SKRIPSI : TATA KELOLA SISTEM INFORMASI PEMBELIAN
MENGUNAKAN METODE FRAMEWORK COBIT
4.1 PADA PT. LEXOTEK GARMINDO
TANGGAL UJIAN : 21 Februari 2019

Jakarta, 21 Februari 2019

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II

(Agung Priambodo, S.Kom., M.Kom) (Prionggo Hendradi, S.Kom., MMSI)

Dekan

Ketua Program Studi



(Ir. Nurhayati, M.SI)

(Agung Priambodo, S.Kom., M.Kom)

ABSTRAK

PT. Lexotek Garmindo selama ini sudah memanfaatkan teknologi informasi dan komunikasi dalam upaya meningkatkan kinerja perusahaan dan memudahkan proses bisnis yang berjalan. Sistem Informasi Pembelian yang telah menggunakan sistem terkomputerisasi sebaiknya dianalisis sehingga sistem yang digunakan lebih baik lagi. PT. Lexotek Garmindo memerlukan analisis sistem informasi pembelian dalam divisi marketing pada pengelolaan data dalam kegiatan operasionalnya. PT. Lexotek Garmindo menyadari perlunya ada standar operasional sistem informasi dan telekomunikasi. Dimana standar operasional dan prosedur manajemen penggunaan sistem informasi dan telekomunikasi tersebut ditetapkan untuk dijadikan pedoman dan acuan dalam mengelola dan menggunakan perangkat. Analisis dilakukan menggunakan framework COBIT 4 domain PO, AI, dan DS. Pengumpulan data dilakukan dengan metode kuesioner dan wawancara. Hasil dari penelitian yang telah dilakukan diambil kesimpulan PT. Lexotek Garmindo telah menggunakan teknologi informasi dan sistem informasi seperti yang digunakan perusahaan-perusahaan lainnya dan cukup memenuhi standar.

Kata Kunci : Sistem Informasi Pembelian, Analisis Sistem Informasi, COBIT

ABSTRACT

PT. Lexotek Garmino has been utilizing information and communication technology in an effort to improve company performance and facilitate business processes that are running. Purchasing Information Systems that have used a computerized system should be analyzed so that the system used is better. PT. Lexotek Garmino requires analysis of purchasing information systems in the marketing division on data management in its operational activities. PT. Lexotek Garmino realizes the need for operational standards and management procedures for information systems and telecommunications security. Where operational standards and management procedures for using information and telecommunications systems are set to become guidelines and references in managing and using the device. The analysis was carried out using the COBIT framework 4 domains PO, AI, and DS. Data collection is done by questionnaire and interview methods. The results of the research that has been carried out are concluded by PT. Lexotek Garmino has used information technology and information systems such as those used by other companies and is sufficient to meet standards.

Keywords: Purchasing Information System, Information System Analysis, COBIT