

EVALUASI IT GOVERNANCE MENGGUNAKAN COBIT 4.1 PADA SISTEM INFORMASI MANAJEMEN PT. NOJORONO TOBACCO INTERNATIONAL

LINDA AMALIA DESI

(Pembimbing : Aris Nurhindarto, M.Kom)

Sistem Informasi - S1, FIK, Universitas Dian Nuswantoro

www.dinus.ac.id

Email : 112201104431@mhs.dinus.ac.id

ABSTRAK

Skripsi ini membahas penilaian Tata Kelola TI di PT Nojorono Tobacco International yang diukur menggunakan Maturity Level dalam COBIT framework. Hal ini dibutuhkan sebagai sebuah control sistem audit yang tidak hanya memberikan evaluasi terhadap Tata Kelola Teknologi Informasi di PT Nojorono Tobacco International, tetapi juga dapat memberikan masukan demi perbaikan pengelolaan TI di masa yang akan datang. Kurangnya pengawasan dan evaluasi yang dilakukan di perusahaan tersebut mengakibatkan seringnya mengalami kendala seperti, hilangnya data, kebocoran data, serta informasi data yang kurang akurat.

Penelitian ini bersifat Kualitatif dengan menggunakan metode wawancara, observasi dan kuesioner. Dari hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa tingkat kematangan pada kelompok DS11, ME1 masih berada pada level rata-rata 3 (defined) yang artinya adalah masih memerlukan kajian atau evaluasi ulang pada layanan Sistem Informasi Manajemen di PT Nojorono Tobacco International . untuk dapat mencapai tingkat kematangan yang diinginkan level 4 (Optimised) maka semua prosedur yang di syaratkan di semua proses harus di penuhi.

Kata Kunci : Kata kunci:
Tata Kelola TI, COBIT 4.1, Maturity Level, Audit Sistem Informasi

**EVALUATION USING COBIT 4.1 IT GOVERNANCE IN THE
MANAGEMENT INFORMATION SYSTEM PT . Nojorono TOBACCO
INTERNATIONAL**

LINDA AMALIA DESI

(Lecturer : Aris Nurhindarto, M.Kom)

*Bachelor of Information System - S1, Faculty of Computer
Science, DINUS University*

www.dinus.ac.id

Email : 112201104431@mhs.dinus.ac.id

ABSTRACT

This thesis discusses the assessment of IT governance at PT Nojorono Tobacco International, which is measured using a Maturity Level in the COBIT framework. This is needed as a control audit system which not only provides an evaluation of the Information Technology Governance at PT Nojorono Tobacco International, but can also provide input for improvement of IT management in the future. Lack of monitoring and evaluation in the company resulting in lots of experienced problems such as data loss, data leakage, as well as less accurate information.

This study is qualitative using interviews, observation and questionnaires. From the results of this study concluded that the level of maturity in the group DS11, ME1 is still at the average level 3 (defined) which means it is still to be assessed or re evaluai on service management information system in PT Nojorono Tobacco International. to be able to achieve the desired level of maturity level 4 (Optimised) then all the procedures are in otherwise require in all processes must be fulfilled.

Keyword : IT Governance , COBIT 4.1 , Maturity Level , Information System Audit