

## ABSTRAK

Firman Muntako (1629210005)

### **PENINJAUAN KONSTRUKSI BERKELANJUTAN DARI SUDUT PANDANG EKONOMI, SOSIAL, LINGKUNGAN DAN QSHE TERINTEGRASI.**

Tesis, Fakultas Sains dan Teknologi (2023).

(xvi + 172 halaman; 16 gambar; 22 tabel, 1 lampiran)

*Integration Manajemen System (IMS)* memberikan dampak terhadap bisnis perusahaan baik dari segi sosial, lingkungan hidup, dan keberlanjutan. Konstruksi berkelanjutan merupakan proses pembangunan yang hasilnya dapat dinikmati generasi selanjutnya. Teknik analisis data menggunakan *structural equation model (SEM)* dengan menggunakan program SmartPLS versi 3.2.9 Hasil penelitian menemukan bahwa konstruksi berkelanjutan ditinjau dari sudut pandang ekonomi menunjukkan point paling besar yaitu “Perusahaan Memiliki Komitmen Bahwa Kegiatan Usaha yang Dijalankan Harus Berintegritas dan Profesional Sesuai Dengan Kebijakan Sistem Manajemen Anti Penyuapan dan Anti Korupsi” dengan nilai 0,892, dari sudut pandang sosial point paling besar adalah “Kesejahteraan dan *Work Life Balance* Berbasis "Pay For Position", "Pay For Person", "Pay For Performance” dengan nilai 0,814, dari sudut pandang lingkungan point paling besar adalah “Penggunaan Material Yang Ramah Lingkungan” dengan nilai 0,778, dan dari sudut pandang QSHE terintegrasi point paling besar adalah “Mengambil Tindakan Yang Tepat (Tindakan Koreksi dan Tindakan Pencegahan) Serta Sebagai Pembelajaran di Masa Mendatang” dengan nilai 0,888.

Kata Kunci: Sistem Manajemen Terintegrasi, Manajemen Mutu, Keselamatan Dan Kesehatan Kerja Dan Lingkungan, Konstruksi Berkelanjutan.

Referensi : 94 (2000-2023)

## ABSTRACT

Firman Muntako (1629210005)

### **REVIEW OF SUSTAINABLE CONSTRUCTION FROM AN INTEGRATED ECONOMIC, SOCIAL, ENVIRONMENTAL AND QSHE POINT OF VIEW.**

Thesis, Faculty of Science and Technology (2023).

(xvi + 172 pages; 16 pictures; 22 tables, 1 appendix)

The Integration Management System (IMS) has an impact on the company's business in terms of social, environmental and sustainability aspects. Sustainable construction is a development process whose results can be enjoyed by future generations. The data analysis technique uses structural equation modeling (SEM) using the SmartPLS program version 3.2.9. The results of the research found that sustainable construction from an economic perspective shows the biggest point, namely "Companies have a commitment that the business activities carried out must have integrity and professionalism in accordance with Anti-Bribery and Anti-Corruption Management System Policy" with a value of 0.892, from a social perspective the biggest point is "Welfare and Work Life Balance Based on "Pay For Position", "Pay For Person", "Pay For Performance" with a value of 0.814, from from an environmental point of view the biggest point is "Use of Environmentally Friendly Materials" with a value of 0.778, and from an integrated QSHE point of view the biggest point is "Taking Appropriate Actions (Corrective Actions and Actions)

Keywords: Integrated Management System, Quality Management, Occupational Health and Safety and Environment, Sustainable Construction.

Reference: : 94 (2000-2023)