

## ABSTRAK

**Fadila Zahra Yasmin. USULAN STRATEGI MITIGASI RISIKO RANTAI PASOK RUMAH POTONG AYAM PT XYZ DENGAN METODE HOUSE OF RISK. Dibimbing oleh Dr. Ir. MARIA ULFAH, M. T. dan DYAH LINTANG TRENGGONOWATI, S. T., M. T.**

*Rumah Potong Ayam PT XYZ adalah sebuah perusahaan yang bergerak di bidang produksi, perdagangan, dan distribusi ayam potong yang mempunyai peran untuk memenuhi kebutuhan bahan baku berupa daging ayam segar dalam industri olahan daging ayam. Namun perusahaan ini berpotensi mengalami berbagai risiko rantai pasok yang dapat mengganggu proses bisnis perusahaan. Tujuan penelitian ini adalah mengidentifikasi kejadian risiko yang berpotensi timbul, mengidentifikasi sumber risiko prioritas berdasarkan nilai Aggregate Risk Potential (ARP), dan menentukan urutan prioritas penerapan usulan strategi mitigasi risiko pada Rumah Potong Ayam PT XYZ. Penelitian ini menggunakan metode Supply Chain Operation Reference (SCOR) untuk pemetaan aktivitas rantai pasok perusahaan. Kemudian metode House of Risk (HOR) digunakan untuk mengidentifikasi, menganalisis, mengevaluasi, dan merancang strategi mitigasi untuk meminimasi potensi terjadinya sumber risiko. Dari hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat 33 kejadian risiko dan 32 sumber risiko yang teridentifikasi. Kemudian berdasarkan hasil evaluasi risiko, terdapat 15 sumber risiko prioritas yang akan dilakukan tindakan mitigasi. Terdapat 11 strategi mitigasi yang diusulkan untuk diimplementasikan pada Rumah Potong Ayam PT XYZ.*

**Kata Kunci:** *House of Risk, Mitigasi, Rantai Pasok, Risiko, Supply Chain Operation Reference*

## ***ABSTRACT***

**Fadila Zahra Yasmin. SUPPLY CHAIN RISK MITIGATION STRATEGY IN SLAUGHTER HOUSE PT XYZ WITH HOUSE OF RISK METHOD. Guided by Dr. Ir. MARIA ULFAH, M. T. and DYAH LINTANG TRENGGONOWATI, S. T., M. T.**

*Slaughter House PT XYZ is a company engaged in the production, trade, and distribution of chicken meat that having a role to provide the needs of raw material in a form of fresh chicken meat in chicken meat processing industry. However, this company has the potential to experience a variety of supply chain risk that can disrupt the company's business processes. The purposes of this study are to identify risk event that have been potentially occurred, identify priority risk agent based on Aggregate Risk Potential (ARP) value, and determine priority sequence of risk mitigation strategy in Slaughter House PT XYZ. This study using Supply Chain Operation Reference (SCOR) to mapping the company's supply chain activity. Thereafter House of Risk (HOR) method is used to identify, analyze, evaluate, and designing mitigation strategy to minimize potential occurrence of risk agent. The results of the study showed that there are 33 risk events and 32 risk agents identified. Then based on the result of risk evaluation, there are 15 priority risk agents for mitigation action. There are 11 proposed mitigation strategies to be implemented in Slaughter House PT XYZ.*

**Keyword:** House of Risk, Mitigation, Risk, Supply Chain, Supply Chain Operation Reference