

## ABSTRAK

**Judul Skripsi** : **IMPLEMENTASI SISTEM PENUNJANG KEPUTUSAN DENGAN MENERAPKAN METODE SIMPLE ADDITIVE WEIGHTING (SAW) PEMILIHAN JENIS KAYU BERKUALITAS BERBASIS WEB (STUDI KASUS : JON PERABOT)**

**Nama** : **AMELIANA**

**No. BP** : **18101152610389**

**Jurusan** : **Information Systems**

**Jenjang Pendidikan** : **Strata 1 (S1)**

**Dosen Pembimbing** : **1. Hezy Kurnia, S.Kom., M.Kom.**  
**2. Sepsa Nur Rahman, S.Kom., M.Kom.**

Jon Perabot juga merupakan suatu tempat yang menyediakan berbagai jenis kayu untuk produksi *furniture*. Jon Perabot salah satu usaha yang proses penentuan kualitas kayunya masih menggunakan manual untuk menciptakan kualitas kayu yang ingin digunakan maka dilakukan prediksi serta analisis suatu kayu sebagai bahan untuk menentukan kualitas kayu tersebut dengan Sistem Penunjang Keputusan.

**Kata Kunci** : **Kayu, SAW, Sistem Pendukung Keputusan.**