

## **ABSTRAK**

### **ANALISIS KELAYAKAN FINANSIAL USAHA PENGGERGAJIAN KAYU**

**Oleh  
DENDI  
145009036**

**Dosen Pembimbing :  
Eri Cahrial  
Hj. Betty Rofatin**

Penggergajian adalah pengolahan awal kayu log menjadi kayu gergajian melalui proses pembelahan dan pemotongan. Sehingga penggergajian adalah proses paling awal dalam pengolahan dan pemanfaatan kayu, dengan cara membelah dan memotong dengan menggunakan alat gergaji. Tujuan dilakukan penelitian ini untuk mengetahui kelayakan usaha penggergajian kayu dilihat dari aspek finansial dan untuk mengetahui waktu yang diperlukan untuk mengembalikan seluruh modal yang diinvestasikan pada usaha penggergajian kayu.

Metode penelitian yang digunakan pada penelitian ini yaitu metode studi kasus. Pemilihan responden yaitu berdasarkan pertimbangan bahwa responden tersebut mengelola usaha penggergajian kayu. Teknik penentuan responden dilakukan secara sengaja (*purposive*). Hasil penelitian menunjukkan bahwa berdasarkan aspek finansialnya usaha penggergajian kayu memperoleh nilai NPV sebesar Rp. 1.196.942.279, Net B/C sebesar 3,12, dan IRR sebesar 57,21 persen. Artinya secara finansial usaha penggergajian kayu layak untuk diusahakan. Payback periods atau waktu yang diperlukan untuk mengembalikan seluruh modal yang diinvestasikan untuk usaha penggergajian kayu yaitu selama 2 tahun 3 bulan.

Kata kunci : Kelayakan Finansial, Penggergajian, Kayu