

## **Analisis Kelayakan Pengembangan Industri Keripik Salak Ditinjau Dari Aspek Pasar, Teknis dan Finansial.**

Oleh ;  
Retna Ambarwati<sup>1)</sup>, Ag. Suryandono<sup>2)</sup>, Pujo Saroyo<sup>2)</sup>.

### **INTISARI PENELITIAN**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui kelayakan usaha pengolahan keripik salak di CV. AGRO'S. kelayakan ini dinilai dari aspek pasar, aspek tekni dan aspek financial serta analisis sensitivitas terhadap perubahan-perubahan kenaikan suku bunga bank, kenaikan biaya investasi, kenaikan biaya total dan penurunan pendapatan.

Rata-rata permintaan per hari adalah 7,2 kg keripik salak, sedangkan dari hasil peramalan diperoleh rata-rata permintaan adalah 9,075 kg per hari. Dari analisis aspek teknis menunjukkan bahwa kapasitas produksi yang mampu dipenuhi CV. AGRO'S hanya 8,2 kg per hari. Secara financial usaha ini memiliki masa pengembalian modal (*payback period*) 1,51 tahun, *profitability index* 4,68, *internal rate of return* 107,81 % per tahun dan *net present value* sebesar Rp 222.271.424,00.

Kenaikan biaya investasi sampai 200% tidak berpengaruh signifikan terhadap kelayakan usaha, begitu juga dengan kenaikan tingkat suku bunga bank hingga mencapai 200 %. Kenaikan biaya total sebesar 36 % mencapai titik kritisnya, sedangkan penurunan pendapatan sampai dengan 24,8 % menghasilkan IRR proyek masih sedikit diatas MARR.

**Kata kunci : Kelayakan, Sensitivitas, Payback Period, Profitability Index, Internal Rate of Return (IRR), Net Present Value (NPV) dan MARR.**

---

<sup>1)</sup> Mahasiswa FTP UGM.

<sup>2)</sup> Staf pengajar FTP UGM.