

ABSTRAK
ANALISIS NILAI TAMBAH DAUN CENGKEH MENJADI MINYAK
CENGKEH

Oleh

SOPYAN SAHORI
195009033

Dosen Pembimbing

Dedi Djuliansah
Zulfikar Noormansyah

Seiring berkembangnya agroindustri di Kecamatan Karangnunggal menjadikan daun cengkeh memiliki nilai komersial. Pengolahan daun cengkeh menjadi minyak cengkeh menghasilkan nilai tambah pada daun cengkeh. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis keragaan usaha, pendapatan, dan nilai tambah. Penelitian dilakukan di penyulingan minyak cengkeh yang berada di Desa Sarimukti Kecamatan Karangnunggal. Waktu penelitian dilaksanakan dari bulan Januari 2023 – Juni 2023. Metode penelitian menggunakan metode studi kasus. Alat analisis yang digunakan adalah analisis deskriptif, analisis pendapatan, dan metode Hayami. Hasil penelitian ini menunjukan bahwa pengadaan bahan baku sebanyak 25 sampai 55 ton dalam sebulan dari 30 pengepul dan petani langsung dengan harga Rp.2.000 per kilogram. Sarana dan prasarana yang tersedia adalah ketel, bak air, pipa besi nirkarat, jeriken, saringan minyak, timbangan, pompa air, skop, blower, bahan baku, bahan penunjang, dan gudang. Satu kali proses produksi membutuhkan waktu 7 jam dengan sistem uap dan air (*Hydro Steam Distillation*). Bahan baku yang digunakan dalam satu kali produksi adalah sebanyak 500 kilogram dengan *output* 15 kilogram. Minyak cengkeh dijual per satu bulan kepada eksportir dan industri yang menggunakan minyak cengkeh sebagai bahan baku dengan sistem penjualan tunai. Pendapatan yang diperoleh dari satu kali proses produksi adalah Rp.1.675.241,93. Nilai tambah yang diperoleh sebesar Rp.3.387,5 per kilogram daun cengkeh.

Kata Kunci : Agroindustri, Minyak Cengkeh, Keragaan, Pendapatan, Nilai Tambah

ABSTRACT

ANALYSIS OF THE ADDED VALUE OF CLOVE LEAVES INTO CLOVE OIL

By

**SOPYAN SAHORI
195009033**

Advisor

**Dedi Djuliansah
Zulfikar Noormansyah**

Along with the development of agro-industry in Karangnunggal District, clove leaves have commercial value. Processing clove leaves into clove oil produces added value in clove leaves. This study aims to analyze business performance, income, and added value. The research was conducted at a clove oil refinery located in Sarimukti Village, Karangnunggal District. The research period will be from January 2023 – June 2023. The research method uses the case study method. The analytical tools used are descriptive analysis, income analysis, and the Hayami method. The results of this study show that the procurement of raw materials as much as 25 to 55 tons a month from 30 collectors and farmers directly at a price of Rp.2,000 per kilogram. Facilities and infrastructure available are kettles, water troughs, stainless iron pipes, jerry cans, oil filters, scales, water pumps, scopes, blowers, raw materials, supporting materials, and warehouses. One production process takes 7 hours with a steam and water system (Hydro Steam Distillation). The raw materials used in one production are as much as 500 kilograms with an output of 15 kilograms. Clove oil is sold per one month to exporters and industries that use clove oil as raw material with the system cash sales. The income obtained from one production process is Rp.1.675.241,93. The added value obtained amounted to Rp.3,387.5 per kilogram of clove leaves.

Keywords : Agroindustry, Clove Oil, Performance, Income, Added Value