

Analisis Rantai Nilai (VCA) Budidaya Tanaman Nilam dengan Pemodelan System Thinking Vensim PLE x 32

Title	Analisis Rantai Nilai (VCA) Budidaya Tanaman Nilam dengan Pemodelan System Thinking Vensim PLE x 32
Author Order	2 of 2
Accreditation	3
Abstract	Indonesia merupakan negara yang kaya akan sumber daya, baik sumber daya mineral maupun sumber daya hayati. Salah satu sumber daya hayati Indonesia adalah dihasilkannya nilam yang merupakan bahan baku utama minyak atsiri nilam. Industri minyak nilam Indonesia memiliki potensi yang sangat besar, namun pengembangan industri ini berjalan lambat. Hal ini disebabkan oleh berbagai permasalahan yang berasal dari lingkup industri minyak atsiri sendiri. Salah satu permasalahan dari industri ini adalah tidak stabilnya bahan baku. Penelitian ini bertujuan untuk memetakan aktifitas budidaya tanaman nilam melalui pemodelan kualitatif dengan menggunakan software vensim PLE x 32. Dengan pemodelan tersebut dapat diketahui bahwa aktifitas utama dalam budidaya nilam terdiri dari 8 aktivitas utama, yaitu (1) Penyiapan tenaga kerja, (2) Penyiapan bibit, (3) Penyiapan lahan, (4) Penanaman, (5) Pemeliharaan, (6) Pempukan, (7) Pemanen dan (8) Penjualan kepada pengepul bahan atau UKM pemilik penyulingan minyak daun nilam.
Publisher Name	LP3M Universitas Putra Bangsa
Publish Date	2022-12-10
Publish Year	2022
Doi	DOI: 10.32639/fokbis.v21i2.180
Citation	
Source	Fokus Bisnis Media Pengkajian Manajemen dan Akuntansi
Source Issue	Vol. 21 No. 2 (2022): Fokus Bisnis
Source Page	188-197
Url	https://jurnal.universitaspurabangsa.ac.id/index.php/fokbis/article/view/180/143
Author	Dr. UNDRI RASTUTI, S.Si, M.Si