

Lia Nuraini Sholehah. NPM 180351100010. Analisis Prospektif Usaha Pengolahan Kerang Tahu (*Meretrix meretrix*) Produk Kerang *Tingkisku* Di Desa Socah, Kabupaten Bangkalan. Di bawah bimbingan **Abdus Salam Junaedi, S.Si., M.Si**

ABSTRAK

Kerang Tahu (*meretrix meretrix*) merupakan salah satu biota perairan yang memiliki kandungan nutrisi cukup tinggi sehingga dapat diolah menjadi olahan makanan. Usaha pengolahan hasil perikanan masih memiliki beberapa permasalahan dalam proses produksi sehingga berdampak pada kualitas produk dan usaha yang dijalankan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui penerapan GMP dan SSOP, nilai proksimat dan nilai *total plate count* (TPC) produk yang dihasilkan, dan analisis finansial pada usaha pengolahan produk *Tingkisku* di Desa Socah, Kabupaten Bangkalan. Metode penelitian dilakukan dengan wawancara, kuisisioner, observasi, dan analisis data mengacu pada AOAC 2005, SNI 01-2354.1-2006, dan SNI 7388:2009. Analisis finansial usaha dilakukan untuk mengetahui keuntungan, BEP, B/C, dan *payback period*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa usaha pengolahan kerang tahu produk *Tingkisku* menerapkan GMP dan SSOP namun kondisinya belum maksimal. Nilai proksimat produk *Tingkisku* diperoleh nilai kadar air $1,3883 \pm 0,36\%$, kadar abu $4,3148 \pm 0,28\%$, kadar lemak $28,38 \pm 0,12\%$, dan kadar protein $7,69 \pm 0,06\%$. Nilai TPC bakteri heterotrof diperoleh nilai $7,5 \times 10^7$ CFU/gram dan nilai bakteri *coliform* 2×10^2 CFU/gram. Hasil analisis finansial usaha menunjukkan bahwa usaha memperoleh keuntungan dan usaha layak untuk dikembangkan. Usaha rumah tangga pengolahan kerang tahu produk *Tingkisku* di Desa Socah, Kabupaten Bangkalan menjadi usaha skala rumah tangga yang memiliki prospek usaha yang layak untuk dikembangkan dan dijalankan sebagai usaha pengolahan hasil perikanan.

Kata kunci: Kerang Tahu, GMP, SSOP, Proksimat, TPC, Finansial

Lia Nuraini Sholehah. NPM 180351100010. Prospective Analysis of Tofu Shellfish (*Meretrix meretrix*) Processing Business of Tingkisku Product in socah Village, Bangkalan Regency. Under the guidance of **Abdus Salam Junaedi, S.Si., M.Si**

ABSTRACT

Tofu Shellfish (*Meretrix meretrix*) is one of the aquatic biota has a high enough nutritional content so that it can be processed into food preparations. Fishery product processing business still has several problems in the production process that have an impact on the quality of the product and the business being run. This study aims to determine the application of GMP and SSOP, proximate values and *total plate count* (TPC) values of the products produced, and financial analysis in the Tingkisku product processing business in Socah Village, Bangkalan Regency. The research method was conducted by interviews, questionnaires, observations, and data analysis referring to AOAC 2005, SNI 01-2354.1-2006, and SNI 7388:2009. Business financial analysis is carried out to determine profit, BEP, B/C, and *payback period*. The results showed that the business of processing tofu shellfish from Tingkisku products applied GMP and SSOP but the conditions were not optimal. The proximate value of Tingkisku product obtained a water content value of $1,3883 \pm 0,36\%$, an ash content of $4,3148 \pm 0,28\%$, a fat content of $28,38 \pm 0,12\%$, and a protein content of $7,69 \pm 0,06\%$. The TPC value of heterotrophic bacteria obtained a value of $7,5 \times 10^7$ CFU/gram and a value of *coliform* bacteria 2×10^2 CFU/gram. The results of the business financial analysis show that the business is profitable and the business is feasible to develop. The household business of processing tofu shellfish from Tingkisku product in Socah Village, Bangkalan Regency is a household-scale business that has viable business prospects to be developed and run as a fishery product processing business.

Keywords: Tofu shellfish, GMP, SSOP, Proximate, TPC, Financial