

**ANALISIS DAMPAK REVITALISASI
PENGGILINGAN PADI KECIL (PPK) DI SUMATERA BARAT**

TESIS



**SEKOLAH PASCA SARJANA
UNIVERSITAS ANDALAS**

2026

**ANALISIS DAMPAK REVITALISASI
PENGGIILINGAN PADI KECIL (PPK) DI SUMATERA BARAT**

DONNA GRACIA JORIE

2321612004



**SEKOLAH PASCA SARJANA
UNIVERSITAS ANDALAS**

2026

ANALISIS DAMPAK REVITALISASI PENGGIILINGAN PADI KECIL (PPK) DI SUMATERA BARAT

Oleh : Donna Gracia Jorie (2321612004)

(di bawah bimbingan : Dr. Widya Fitriana, SP, M.Si

dan Dr. Ir. Endry Martius, M.Sc)

Abstrak

Revitalisasi Penggilingan Padi Kecil (PPK) merupakan salah satu wujud dari upaya dalam meningkatkan efisiensi rantai pasok padi, memperbaiki kualitas dan kuantitas beras serta memperkuat posisi tawar petani. Revitalisasi PPK tidak hanya untuk mendukung ketahanan pangan regional tetapi juga untuk mendorong pertumbuhan ekonomi berkelanjutan di wilayah pedesaan. Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan pola operasi Penggilingan Padi dengan adanya Program Revitalisasi PPK dan menganalisis dampak Revitalisasi PPK terhadap pendapatan petani dan kelembagaan petani di Provinsi Sumatera Barat. Penelitian ini menggunakan metode *survey within case study* dengan pendekatan kualitatif dan kuantitatif (*Before – After*) yaitu pada PPK milik Kelompok Tani di Kabupaten Tanah Datar dan PPK milik anggota Kelompok Tani di Kabupaten Pesisir Selatan yang dilakukan melalui wawancara, survei dan pengumpulan data sekunder melalui observasi, wawancara mendalam, dan dokumentasi. Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat 2 (dua) pola operasi penggilingan padi yang terbentuk yaitu pola operasi penggilingan padi integrasi vertikal & horizontal dan pola operasi penggilingan padi integrasi vertikal secara terbatas serta memberikan dampak dan berkontribusi positif terhadap peningkatan pendapatan petani yang signifikan dengan tingkat signifikansi 0,000 ($0,000 < \alpha 0,05$) dan perkembangan kelembagaan petani yaitu terbentuknya integrasi bisnis pada kelompok tani dan adanya *profit sharing* yang diterima oleh masyarakat dari integrasi vertikal dan horizontal yang terbentuk. Temuan ini merekomendasikan program Revitalisasi PPK memiliki potensi besar dalam mendukung ketahanan pangan, pemberdayaan masyarakat dan meningkatkan perekonomian petani dan wilayah.

Kata Kunci: Revitalisasi, Penggilingan Padi Kecil (PPK), Kesejahteraan Petani, Pola Operasi, Integrasi bisnis.

IMPACT ANALYSIS OF SMALL-SCALE RICE MILLING REVITALIZATION IN WEST SUMATRA

By : Donna Gracia Jorie (2321612004)
(Supervised by : Dr. Widya Fitriana, SP, M.Si
and Dr. Ir. Endry Martius, M.Sc)

Abstract

The revitalization of Small-Scale Rice Milling represent one form of effort to enhance the efficiency of the rice supply chain, improve the quality and quantity of rice, and strengthen farmers' bargaining position. Small-Scale Rice Milling revitalization not only supports regional food security but also promotes sustainable economic growth in rural areas. This study aims to describe the operational patterns of rice milling under the Small-Scale Rice Milling Revitalization Program and analyze the impact of Small-Scale Rice Milling revitalization on farmers' income and farmer institutions in West Sumatra Province. This research employs a survey within case study method with a qualitative and quantitative approach (Before-After), focusing on Small-Scale Rice Milling owned by farmer groups in Tanah Datar Regency and Small-Scale Rice Milling owned by farmer group members in Pesisir Selatan Regency. Data were collected through interviews, surveys, and secondary data via observation, in-depth interviews, and documentation. The results indicate two emerging rice milling operational patterns: vertical and horizontal integrated milling operations, and limited vertical integrated milling operations. These patterns positively impact and contributes significantly to increasing farmers' income, with a significance level of 0.000 ($0.000 < \alpha 0.05$), as well as advancing farmer institutions by fostering business integration within farmer groups and introducing profit-sharing mechanisms received by the community from the formed vertical and horizontal integrations. These findings recommend that the Small-Scale Rice Milling Revitalization Program holds great potential in supporting food security, community empowerment, and enhancing the economy of farmers and the region.

Keyword : *Revitalization, Small-Scale Rice Milling, Farmer Welfare, Operating pattern, Business Integration.*