

Judul : Pengaruh Faktor-Faktor Produksi Terhadap  
Pendapatan Petani Padi di Desa Titi Besi Nagori  
Wonorejo Huta VII Kecamatan Pematang Bandar  
Kabupaten Simalungun Tahun 2019/2020

Nama : Adelia Rosta Hasibuan

## **Abstract**

### **The influence of production factors on the income of rice farmers in Titi Besi Nagori Wonorejo Huta VII subdistrict of the city of Simalungun District in 2019/2020**

By :

Name : Adelia Rosta Hasibuan  
NPM : 15140143  
Lecturer : (1) Dapot Tua Manullang, M.Si  
(2) Drs. Juliver Nainggolan, M.Si

This research aims to analyse the influence of production factors on the income of rice farmers in Titi Besi Nagori District, Huta. This type of research uses quantitative research method with sampling technique used i.e. probability sampling with simple Random Sampling, data collection method using questionnaire against 99 samples. The data analysis methods used in this study are multiple linear regression analyses. Partial testing showed that the variable land area, labour, and capital affected the rice farmer's income in the village of Titi Besi Nagori Wonorejo Huta VII subdistrict Pematang Bandar, Simalungun District. Simultaneous test results indicating that the three variables land area, manpower, capital affected the rice farmer income and Adjusted R Square showed that the variable land area, labor, and capital can explain the farmer's income is 58.20% and the remainder is 41.80% described by other variables that are not researched in this study.

Keywords: farmer income, land area, labor and capital

**ABSTRAK**

**Pengaruh Faktor-Faktor Produksi Terhadap Pendapatan Petani Padi  
Di Desa Titi Besi Nagori Wonorejo Huta VII Kecamatan Pematang  
Bandar Kabupaten Simalungun Tahun 2019/2020**

Oleh :

Nama : Adelia Rosta Hasibuan  
NPM : 15140143  
Dosen Pembimbing : (1) Dapot Tua Manullang, M.Si  
(2) Drs. Juliver Nainggolan, M.Si

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh Faktor-Faktor Produksi Terhadap Pendapatan Petani Padi Di Desa Titi Besi Nagori Wonorejo Huta VII Kecamatan Pematang Bandar Kabupaten Simalungun. Jenis penelitian ini menggunakan metode penelitian kuantitatif dengan teknik pengambilan sampel yang digunakan yaitu *probability sampling* dengan *simple Random Sampling*, metode pengumpulan data menggunakan kuesioner terhadap 99 sampel. Metode analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis regresi linear berganda. Pengujian secara parsial menunjukkan bahwa variabel Luas Lahan , Tenaga Kerja, dan Modal berpengaruh Terhadap Pendapatan Petani Padi di Desa Titi Besi Nagori Wonorejo Huta VII Kecamatan Pematang Bandar, Kabupaten Simalungun. Hasil uji secara simultan yang menunjukkan bahwa ketiga variabel Luas Lahan, Tenaga Kerja, Modal berpengaruh terhadap Pendapatan Petani Padi dan *Adjusted R square* menunjukkan bahwa variabel Luas Lahan, Tenaga Kerja, dan Modal dapat menjelaskan Pendapatan Petani adalah sebesar 58,20% dan sisanya sebesar 41,80% dijelaskan variabel lain yang tidak diteliti dalam penelitian ini.

***Kata kunci : Pendapatan Petani, Luas Lahan, Tenaga Kerja dan Modal***

**DAFTAR PUSTAKA**

- Arifin. 2015. *Pengantar Ekonomi Pertanian*. Bandung: CV. Mujahid Press.
- Arikunto, Suharsimi. 2006. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: PT. Rineka Cipta.
- Arwati, S . 2018. *Pengantar Ilmu Pertanian Berkelanjutan*. Makassar: CV. Inti Mediatama.
- Badan Pusat Statistik. 2015. *Badan Pusat Statistik*. (<https://www.bps.go.id/linkTableDinamis/view/id/895>).
- Daniel, Moehar. 2004. *Pengantar Ekonomi Pertanian*. Jakarta: PT. Bumi Aksara.
- E.Banowati dan Sriyanto.2013. *Geografi Pertanian*. Yogyakarta: Penerbit Ombak.
- Griffin, W. Ricky dan EbertJ. Ronald. 2006. *Bisnis Edisi Kedelapan Jilid I*. Jakarta: Erlangga.
- Hanafie, Rita. 2010. *Pengantar Ekonomi Pertanian*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Harwati,M.I, dkk. 2014. *Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Petani Jagung Di Desa Sidodadi Kecamatan Patean Kabupaten Kendal*. (<https://publikasiilmiah.unmahas.ac.id/index.php/Mediagro/article/download/1604/1684>)
- I.Ghozali. 2013. *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program IBMSPSS 21*. Semarang: Universitas Diponegoro.
- Nainggolan, Juliper. 2018. *Analisis of The Success Rate of Thematic Learning Implementation of Low Grade Elementary School*. Jurnal FKIP akademik UHN, (<http://www.ijern.com/february-2020.php>) ISSN : 2411-5681 Vol. 8 No. 2, diakses 8 Februari 2020
- Nurmala, Tati dkk. 2012. *Pengantar Ilmu Pertanian*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Paeru, H. Rudi dan Dewi, Kurnia Trias. 2017. *Panduan Praktis Budidaya Jagung*. Jakarta Timur: Penebar Swadaya.
- Phahlevi, Rico. 2013. *Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Petani Padi Sawah Di Kota Padang Panjang*: (<http://ejournal.unp.ac.id/students/index.php/epb/article/viewFile/125/112>)
- Purwanto, A.Z. Ahma, dkk. 2015. *Analisis Produksi Dan Pendapatan Usahatani Jagung Hibridah Di Desa Modo Kecamatan Bukal Kabupaten Buol*. ([file:///C:/Users/User/Downloads/8053-26465-1-PB%20\(4\).pdf](file:///C:/Users/User/Downloads/8053-26465-1-PB%20(4).pdf)).
- Siahaan, Hotmariati. 2017. *Analisis Pendapatan Petani Padi Dan Tingkat Efisiensi Usahatani Padi Sawah (Oryza Sativa) Di Kecamatan Palipi Kabupaten Samosir*. (<http://respository.uhn.ac.id/handle/123456789/373>)

Sihombing, Halomoan dan Tampubolon, Bantu. 2007. *Akuntansi Keuangan*. Medan: Universitas HKBP Nommensen.

Sudjana. 2016. *Metoda Statistka*. Bandung Tarsito.

Sugiyono. 2016. *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R & D*. Bandung: Alfabeta.

Suratiyah, Ken. 2016. *Ilmu Usahatani*. Jakarta Timur: Swadaya.