

Universitas Katolik Santo Thomas

Repositori Unika Santo Thomas

<http://eprints.ust.ac.id>

Fakultas Pertanian (FP)
Program Studi Agribisnis

Undergraduate Papers

Sitompul, Ayub Saputra

2024

Penghematan Biaya Variabel Pupuk Diterima Petani Berdasarkan Peraturan Menteri Pertanian di Desa Sei Bamber Kecamatan Sei Bamber Kabupaten Serdang Berdagai Provinsi Sumatera Utara

<http://eprints.ust.ac.id/id/eprint/592>

Downloaded from Repositori Institusi UST, Universitas Katolik Santo Thomas

**PENGHEMATAN BIAYA VARIABEL PUPUK DITERIMA PETANI
BERDASARKAN PERATURAN MENTERI PERTANIAN DI DESA
SEI BAMBAN KECAMATAN SEI BAMBAN KABUPATEN
SERDANG BERDAGAI PROVINSI SUMATERA UTARA**

SKRIPSI

*Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pada Program Studi
Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Katolik Santo Thomas*



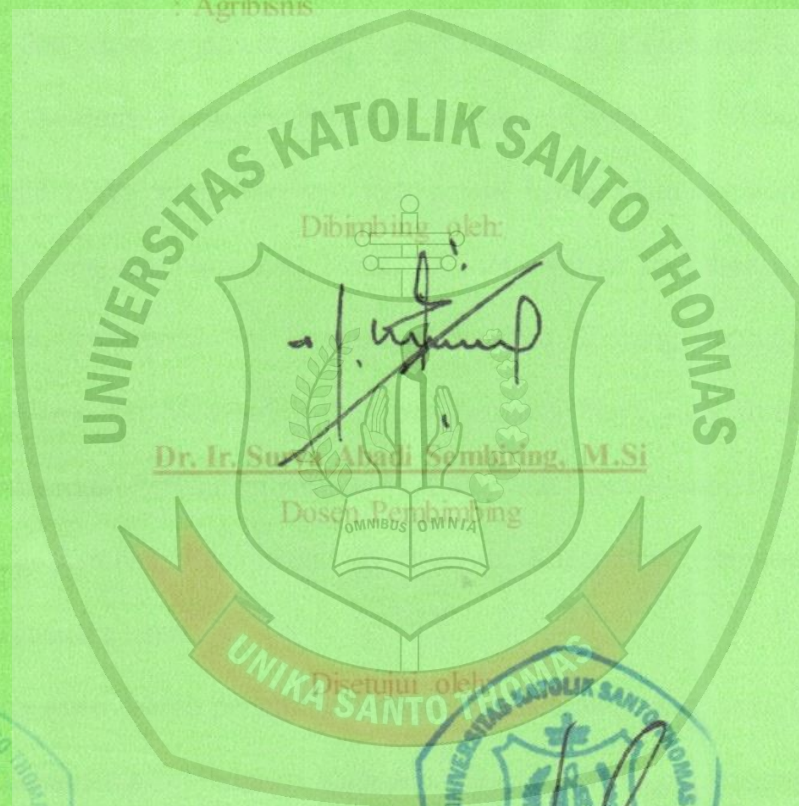
**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS KATOLIK SANTO THOMAS
MEDAN
2024**

Judul : Penghematan Biaya Variabel Pupuk Diterima Petani Berdasarkan Peraturan Menteri Pertanian di Desa Sei Baman, Kecamatan Sei Baman, Kabupaten Serdang Bedagai, Provinsi Sumatera Utara.

Nama : Ayub Saputra Sitompul

Npm : 190430035

Prodi : Agribisnis



Ir. Ciprianus PH Saragi, MS

Ketua Program Studi



Prof. Dr. Ir. Posman Sibuea, MS

Dekan

Tanggal lulus : 06 November 2024

RINGKASAN

Ayub Saputra Sitompul (190430035), **“Penghematan Biaya Variabel Pupuk Diterima Petani Berdasarkan Peraturan Menteri Pertanian di Desa Sei Bambi, Kecamatan Sei Bambi, Kabupaten Serdang Bedagai, Provinsi Sumatera Utara”** dibawah bimbingan Dr. Ir. Surya Abadi Sembiring, M.Si sebagai dosen pembimbing utama dan Ir. Stefanus Deras, MS selaku dosen pembimbing.

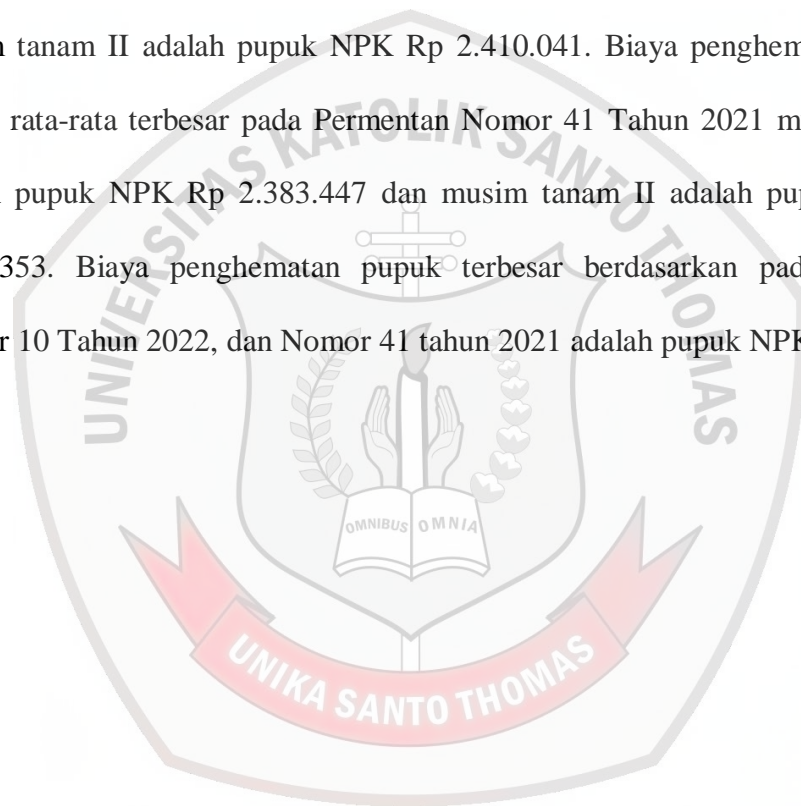
Tujuan Penelitian : (1) Mendeskripsikan pengeluaran antara pupuk bersubsidi dan pupuk non subsidi di Desa Sei Bambi, Kecamatan Sei Bambi, Kabupaten Serdang Bedagai, Provinsi Sumatera Utara. (2) Mendeskripsikan penghematan biaya yang diterima oleh petani berdasarkan Peraturan Menteri Pertanian (Permentan) Nomor 41 Tahun 2021 dan Nomor 10 Tahun 2022 di Desa Sei Bambi, Kecamatan Sei Bambi, Kabupaten Serdang Bedagai, Provinsi Sumatera Utara. (3) Membandingkan penghematan biaya yang diterima petani antara berdasarkan Permentan Nomor 41 Tahun 2021 dan Nomor 10 Tahun 2022 di Desa Sei Bambi, Kecamatan Sei Bambi, Kabupaten Serdang Bedagai, Provinsi Sumatera Utara.

Penentuan daerah penelitian dilakukan secara purposive, yaitu di Desa Sei Bambi, Kecamatan Sei Bambi, Kabupaten Serdang Bedagai, Provinsi Sumatera Utara. Sampel dalam penelitian ini adalah pengurus setiap kelompok tani yaitu ketua dan sekretaris di Desa Sei Bambi, yang berjumlah 32 kelompok tani dan 64 orang responden.

Biaya variabel pupuk bersubsidi pada Permentan Nomor 10 Tahun 2022 pada musim I masing – masing Urea Rp 761.415, NPK Rp 646.465 dan musim

tanam II masing – masing Urea Rp 747.189, NPK Rp 649.108. Biaya variabel pupuk bersubsidi pada Permentan Nomor 41 Tahun 2021 musim tanam I masing – masing Urea Rp 718.589, NPK Rp 625.659, ZA Rp 458.304, SP-36 Rp 395.604, Organik Rp 243.600 dan musim tanam II masing – masing Urea Rp 712.922, NPK Rp 642.608, ZA Rp 505.714, SP-36 Rp 375.281, Organik Rp 262.500.

Biaya penghematan variabel pupuk rata – rata terbesar pada Permentan Nomor 10 Tahun 2022 musim tanam I adalah pupuk NPK Rp 2.405.068 dan musim tanam II adalah pupuk NPK Rp 2.410.041. Biaya penghematan variabel pupuk rata-rata terbesar pada Permentan Nomor 41 Tahun 2021 musim tanam I adalah pupuk NPK Rp 2.383.447 dan musim tanam II adalah pupuk NPK Rp 2.451.353. Biaya penghematan pupuk terbesar berdasarkan pada Permentan Nomor 10 Tahun 2022, dan Nomor 41 tahun 2021 adalah pupuk NPK.



RIWAYAT HIDUP

Penulis lahir di Medan, Kecamatan Pancur Batu, Kabupaten Deli Serdang, 17 Februari 2001 dan merupakan anak ketujuh dari tujuh bersaudara dari Ayah Dahlan Sitompul dan Ibu Risma Uli Silitonga. Peneliti menyelesaikan pendidikan dasar dari SD Swasta RK Deli Murni Sukamaju, Kecamatan Sunggal, Kabupaten Deli Serdang tahun 2012, pendidikan menengah pertama SMP Swasta RK Deli Murni Sukamaju, Kecamatan Sunggal, Kabupaten Deli Serdang tahun 2015, dan pendidikan menengah atas dari SMA Negeri 1 Sunggal, Kecamatan Sunggal, Kabupaten Deli Serdang tahun 2018.

Penulis menjadi mahasiswa Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Katolik Santo Thomas, Medan pada tahun 2019. Peneliti berkesempatan melaksanakan Praktik Kerja Lapangan selama satu bulan di Balai Penyuluhan Pertanian (BPP) Tiga Panah, Kecamatan Tiga Panah, Kabupaten Karo pada Agustus 2022.

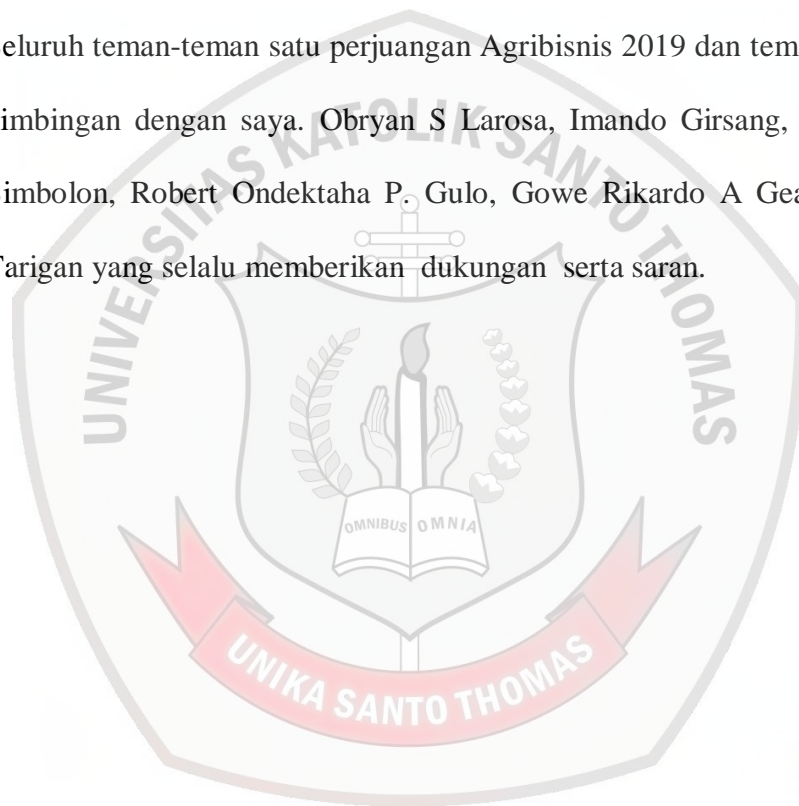
KATA PENGANTAR

Puji dan syukur saya panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan karunia-Nya saya dapat menyelesaikan skripsi ini. Penelitian ini berjudul, “Penghematan Biaya Variabel Pupuk Diterima Petani Berdasarkan Permentan di Desa Sei Bamban, Kecamatan Sei Bamban, Kabupaten Serdang Berdagai, Provinsi Sumatera Utara”. Skripsi ini sekaligus disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana pada Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Katolik Santo Thomas, Medan.

Peneliti menyadari bahwa skripsi ini tidak dapat selesai tanpa dukungan dari berbagai pihak baik dukungan moral maupun materi. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Dr. Ir. Surya Abadi Sembiring, M.Si selaku pembimbing utama yang telah memberikan bimbingan, arahan, motivasi, dan saran kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
2. Ir. Stefanus Deras, MS selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan, dan arahan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
3. Prof. Dr. Ir. Posman Sibuea, MS selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Katolik Santo Thomas, Medan.
4. Ir. Cyprianus PH Saragi, MS sebagai Ketua Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Katolik Santo Thomas, Medan.
5. Dosen Fakultas Pertanian Universitas Katolik Santo Thomas, Medan yang telah memberikan bekal ilmu pengetahuan.
6. Staf pegawai Fakultas Pertanian Universitas Katolik Santo Thomas, Medan yang membantu penulis mengurus administrasi.

7. Teristimewa untuk orang tua penulis Bapak Dahlan Sitompul dan Ibu Risma Uli Silitonga yang selalu memberikan doa, dukungan, motivasi, dan materi kepada penulis .
8. Terkhusus untuk Alda Clarita Marbun. SP yang selalu memberikan dukungan, motivasi dan doa kepada penulis.
9. Koordinator Penyuluh Pertanian kerja sama yang baik kepada Penulis dalam memperoleh data.
10. Seluruh teman-teman satu perjuangan Agribisnis 2019 dan teman teman satu bimbingan dengan saya. Obryan S Larosa, Imando Girsang, Sosi Pratama Simbolon, Robert Ondektaha P. Gulo, Gowe Rikardo A Gea dan Julianti Tarigan yang selalu memberikan dukungan serta saran.



DAFTAR ISI

RINGKASAN	i
RIWAYAT HIDUP	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Tujuan Penelitian.....	6
D. Manfaat Penelitian.....	7
II LANDASAN TEORI	8
A.Landasan Teori	8
1. Teori Kebijakan Subsidi.....	8
2. Teori Timbergen	10
4. Teori Biaya	12
B. Studi Terdahulu	13
C. Kerangka Pemikiran	18
D. Batasan Operasional.....	19
III METODELOGI PENELITIAN	21
A. MetodePenentuan Daerah Penelitian	21
B. Metode Penentuan Populasi	22
C. Metode Penentuan Sampel.....	22
D. Metode Penentuan Data	23
E. Metode Analisis Data	24
IV DESKRIPSI DAERAH PENELITIAN DAN KARAKTERISTIK	
RESPONDEN	26
A. Deskripsi Daerah Penelitian	26
B. Karakteristik Responden Pada Tingkat Petani di Desa Sei Baman, Kecamatan Sei Baman Tahun 2023.....	29

V. HASIL DAN PEMBAHASAN	33
A. Pengeluaran Biaya Variabel Pupuk Bersubsidi	33
1. Permentan No 10 Tahun 2022.....	33
2. Permentan No 41 Tahun 2021	365
B. Penghematan Biaya Variabel Pupuk	37
1. Permentan No 10 Tahun 2022	39
2. Permentan No 41 Tahun 2021	40
C. Perbandingan Penghematan Biaya Variabel Pupuk.....	40
VI. KESIMPULAN DAN SARAN	41
A. Kesimpulan	41
B. Saran	42
DAFTAR PUSTAKA	43



DAFTAR TABEL

No	Teks	Halaman
1.	HET Pupuk Bersubsidi Berdasarkan Peraturan Menteri Pertanian	2
2.	Alokasi Pupuk bersubsidi di Provinsi Sumatera Utara	3
3.	Harga Pupuk Non Subsidi Tahun 2023	4
4.	Alokasi Pupuk Subsidi Per Kecamatan di Kabupaten Serdang Bedagai Tahun 2023	21
5.	Rekap Kelompok Tani Pada Tingkat Desa di Kecamatan Sei Baman, Kabupaten Serdang Bedagai, Provinsi Sumatera Utara Tahun 2023	22
6.	Jumlah Pengambilan Sampel Dari Setiap Kelompok Tani di Desa Sei baman	23
7.	Distribusi Penduduk di Desa Sei Baman, Kecamatan Sei Baman, Kabupaten Serdang Bedagai, Provinsi Sumatera Utara Tahun 2023 ...	27
8.	Distribusi Pendidikan di Desa Sei Baman, Kecamatan Sei Baman, Kabupaten Serdang Bedagai, Provinsi Sumatera Utara Tahun 2023	27
9.	Distribusi Sarana dan Prasarana di Desa Sei Baman, Kecamatan Sei Baman, Kabupaten Serdang Bedagai, Provinsi Sumatera Utara Tahun 2023	28
10.	Distribusi Mata Pencaharian di Desa Sei Baman, Kecamatan Sei Baman, Kabupaten Serdang Bedagai, Provinsi Sumatera Utara Tahun 2023	28
11.	Distribusi Penduduk Berdasarkan Agama di Desa Sei Baman Tahun 2023	29
12.	Karakteristik Responden Menurut Umur di Desa Sei Baman, Kecamatan Sei Baman, Kabupaten Serdang Bedagai Tahun 2023 .	30
13.	Karakteristik Responden Menurut Pendidikan di Desa Sei Baman, Kecamatan Sei Baman, Kabupaten Serdang Bedagai Tahun 2023	30
14.	Karakteristik Responden Menurut Luas Lahan di Desa Sei Baman, Kecamatan Sei Baman, Kabupaten Serdang Bedagai Tahun 2023	31

No	Teks
<u>Hal.</u>	
15.	Karakteristik Responden Menurut Tanggungan Keluarga di Desa Sei Bambi, Kecamatan Sei Bambi, Kabupaten Serdang Bedagai Tahun 2023 31
16.	Karakteristik Responden Menurut lama Ikut Kelompok Tani di Desa Sei Bambi, Kecamatan Sei Bambi, Kabupaten Serdang Bedagai Tahun 2023 32
17.	Karakteristik Responden Menurut Pengalaman Berusahatani di Desa Sei Bambi, Kecamatan Sei Bambi, Kabupaten Serdang Bedagai Tahun 2023 32
18.	Biaya Variabel Pupuk Bersubsidi di Desa Sei Bambi, Kecamatan Sei Bambi, Kabupaten Serdang Bedagai, Provinsi Sumatera Utara Permentan Nomor 10 Tahun 2022 Musim Tanam I..... 34
19.	Biaya Variabel Pupuk Bersubsidi Dengan Harga Pupuk Nonsubsidi di Desa Sei Bambi, Kecamatan Sei Bambi, Kabupaten Serdang Bedagai, Provinsi Sumatera Utara Permentan Nomor 10 Tahun 2022 Musim Tanam I 34
20.	Biaya Variabel Pupuk Bersubsidi di Desa Sei Bambi, Kecamatan Sei Bambi, Kabupaten Serdang Bedagai, Provinsi Sumatera Utara Permentan Nomor 10 Tahun 2022 Musim Tanam II 35
21.	Biaya Variabel Pupuk Bersubsidi Dengan Harga Pupuk Nonsubsidi di Desa Sei Bambi, Kecamatan Sei Bambi, Kabupaten Serdang Bedagai, Provinsi Sumatera Utara Permentan Nomor 10 Tahun 2022 Musim Tanam II 35
22.	Biaya Variabel Pupuk Bersubsidi di Desa Sei Bambi, Kecamatan Sei Bambi, Kabupaten Serdang Bedagai, Provinsi Sumatera Utara Permentan Nomor 41 Tahun 2021 Musim Tanam I..... 36
23.	Biaya Variabel Pupuk Bersubsidi Dengan Harga Pupuk Nonsubsidi di Desa Sei Bambi, Kecamatan Sei Bambi, Kabupaten Serdang Bedagai, Provinsi Sumatera Utara Permentan Nomor 41 Tahun 2021 Musim Tanam I 36
24.	Biaya Variabel Pupuk Bersubsidi di Desa Sei Bambi, Kecamatan Sei Bambi, Kabupaten Serdang Bedagai, Provinsi Sumatera Utara Permentan Nomor 41 Tahun 2021 Musim Tanam II 37

No	Teks
Hal.	
25.	Biaya Variabel Pupuk Bersubsidi Dengan Harga Pupuk Nonsubsidi di Sei Bambi, Kecamatan Sei Bambi, Kabupaten Serdang Bedagai, Provinsi Sumatera Utara Permentan Nomor 41 Tahun 2021 Musim Tanam II..... 37
26.	Penghematan Biaya Variabel Pupuk Bersubsidi Dengan Harga Pupuk Nonsubsidi di Desa Sei Bambi, Kecamatan Sei Bambi, Kabupaten Serdang Bedagai, Provinsi Sumatera Utara Permentan Nomor 10 Tahun 2022 Musim Tanam I 38
27.	Penghematan Biaya Variabel Pupuk Bersubsidi Dengan Harga Pupuk Nonsubsidi di Desa Sei Bambi, Kecamatan Sei Bambi, Kabupaten Serdang Bedagai, Provinsi Sumatera Utara Permentan Nomor 10 Tahun 2022 Musim Tanam II 38
28.	Penghematan Biaya Variabel Pupuk di Desa Sei Bambi, Kecamatan Sei Bambi, Kabupaten Serdang Bedagai, Provinsi Sumatera Utara Permentan Nomor 41 Tahun 2021 Musim Tanam I 39
29.	Penghematan Biaya Variabel Pupuk di Desa Sei Bambi, Kecamatan Sei Bambi, Kabupaten Serdang Bedagai, Provinsi Sumatera Utara Permentan Nomor 41 Tahun 2021 Musim Tanam II 39
30.	Rata-rata Perbandingan Penghematan Biaya Variabel Pupuk di Desa Sei Bambi, Kecamatan Sei Bambi, Kabupaten Serdang Bedagai, Provinsi Sumatera Utara Permentan Nomor 10 Tahun 2022 dan Permentan Nomor 41 Tahun 2021 Musim Tanam I dan Musim Tanam II 40

DAFTAR GAMBAR

<u>No</u>	<u>Teks</u>	<u>Halaman</u>
1.	Sebelum Kebijakan Pupuk Bersubsidi	8
2.	Sesudah Kebijakan Pupuk Bersubsidi	9
3.	Kerangka Analisis Kebijakan Tinbergen	11
4.	Kerangka Pemikiran Penelitian	18



DAFTAR LAMPIRAN

<u>No</u>	<u>Teks</u>
	<u>Hal.</u>
1.	Karakteristik Responden di Desa Sei Bambi, Kecamatan Sei Bambi, Kabupaten Serdang Bedagai, Provinsi Sumatera Utara 2023 46
2.	Karakteristik Lahan Responden di Desa Sei Bambi, Kecamatan Sei Bambi, Kabupaten Serdang Bedagai, Provinsi Sumatera Utara 2023 48
3.	Jenis Pupuk Diterima Petani berdasarkan Permentan No. 10 Tahun 2022 Musim Tanam 1 (Maret 2023-Agustus 2023) di Desa Sei Bambi, Kecamatan Sei Bambi, Kabupaten Serdang Bedagai 50
4.	Jenis Pupuk Bersubsidi Diterima Petani berdasarkan Permentan No. 10 Tahun 2022 Musim Tanam 2 (September 2023-Januari 2024) di Desa Sei Bambi, Kecamatan Sei Bambi, Kabupaten Serdang Bedagai 52
5.	Jenis Pupuk Bersubsidi Diterima Petani berdasarkan Permentan No. 41 Tahun 2021 Musim Tanam 1 (Maret 2022-Agustus 2022) di Desa Sei Bambi, Kecamatan Sei Bambi, Kabupaten Serdang Bedagai 54
6.	Jenis Pupuk Bersubsidi Diterima Petani berdasarkan Permentan No. 41 Tahun 2021 Musim Tanam 1 (September 2022-Januari 2023) di Desa Sei Bambi, Kecamatan Sei Bambi, Kabupaten Serdang Bedagai 58
7.	Jumlah Produksi Responden di Desa Sei Bambi, Kecamatan Sei Bambi, Kabupaten Serdang Bedagai, Provinsi Sumatera Utara Musim Tanam I 62
8.	Peraturan Menteri Pertanian No. 10 Tahun 2022 Tentang Tata Cara Penetapan Alokasi dan Harga Eceran Tertinggi Pupuk bersubsidi 64
9.	Peraturan Menteri Pertanian No. 41 Tahun 2021 Tentang Tata Cara Penetapan Alokasi dan Harga Eceran Tertinggi Pupuk



DAFTAR PUSTAKA

- Abdul A, Maulana M, Muslim C. 2016. *Analisis Besaran Subsidi Pupuk dan Pola Distribusinya*. Laporan Akhir Penelitian, Pusat Analisis Sosial Ekonomi dan Kebijakan Pertanian, Bogor.
- Badan Usaha Milik Negara (BUMN). 16 Januari 2023. Awal 2023, Pupuk Indonesia Siapkan Stok Pupuk Subsidi Urea dan NPK bagi Petani.
- Badan Usaha Milik Negara (BUMN). 22 Desember 2022. Didukung 1.013 Distributor, Pupuk Indonesia Siap Salurkan Pupuk Subsidi Alokasi 2023.
- Bisowarno 2006. Tahapan Pelaksanaan Pemberdayaan dan Penguatan Kelembagaan P₃A di Lahan Rawa Pasang Surut.
- Devi Handaya, TH. Nufus, N. Hidayati, MYB. Rasyidin. 2020. Pemanfaatan Limbah Domestik Sebagai Pupuk Organik di Pondok Pesantren Modren. *Jurnal PkM (Pengabdian kepada Masyarakat)* Vol 3. No 1. 2020.
- Dinas Pertanian Kabupaten Serdang Berdagai Tahun 2023. *Alokasi Pupuk Subsidi Tingkat Kecamatan di kabupaten Serdang Berdagai 2023*.
- Dinas Pertanian Kabupaten Serdang Berdagai Tahun 2023. *Rekap Kelompok Tani pada Tingkat Desa, Kecamatan Sei Bamban, Kabupaten Serdang Berdagai 2023*.
- Dinas Pertanian Kabupaten Serdang Berdagai Tahun 2023. *Jumlah Pengambilan Sampel dari Setiap Kelompok Tani di Desa Sei Bamban 2023*.
- Dwicaksono M.R.B, Suharto B, L.D. Susanawati. 2013. Penambahan *Effective Microorganism* pada Limbah Cair Industri Perikanan Terhadap Kualitas Pupuk Cair Organik. Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Brawijaya, Malang.
- Ellis F. 1992. *Agricultural Policies In Developing Countries*. Cambridge University Press, Cambridge.
- Elfran B.P 2012. *Analisis Penerapan Value Engineering (VE) pada Proyek Konstruksi Menurut Persepsi Kontraktor dan Konsultan*. Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
- Febriana W, Tuwanku A.A. 2012. *Analisis antaseden reverse logistics capabilities dan penghematan biaya usaha kecil dan menengah di Surabaya dan sekitarnya*. *Jurnal Manajemen Teori dan Terapan* Tahun 8. No. 3, Desember 2015.
- Fitri S. R. F. 2019. *Optimasi Jalur Distribusi Produk Dengan Menggunakan Metode Saving Matrix Untuk Penghematan Biaya Operasional*. *Jurnal Valtech*, Volume 1 No (1), Hal 103-109.
- Hadisuwito S. 2008. *Membuat Pupuk Kompos Cair*. PT. Agromedia Pustaka. Jakarta.

- Iman. 2016. *Analisis Saluran Distribusi Pupuk Bersubsidi Urea (PUSRI) di Kecamatan Belitang Kabupaten Oku Timur*. Jurnal Bakti Agribisnis Vol. 1 No. 03 Tahun 2016.
- Juliansyah H, Jairah A.B, Nasrul Z.A, Hendrival. Jurnal Ekonomi Pertanian Unimal. Volume 04 No 02 Tahun 2021.
- Kantor Desa Sei Baman Tahun 2023. *Profil Wilayah Desa Sei Baman, Kecamatan Sei Baman, Kabupaten Serdang Berdagai Tahun 2023*.
- Koutsoyiannis. 1979. *Modren Microeconomics*. The Macmillan Press LTD. London and Basingstoke Companies and Represenlatives Uhroughout The World.
- Peraturan Menteri Pertanian Nomor 48 Tahun 2018. *Alokasi dan Harga Eceran Tertinggi Pupuk Bersubsidi Sektor Pertanian Tahun Anggaran 2018*. Jakarta.
- Peraturan Menteri Pertanian Nomor 47 Tahun 2018. *Alokasi dan Harga Eceran Tertinggi Pupuk Bersubsidi Sektor Pertanian Tahun Anggaran 2019*. Jakarta.
- Peraturan Menteri Pertanian Nomor 10 Tahun 2020. *Perubahan Atas Peraturan Pertanian No.01 Tahun 2020 Tentang Alokasi dan Harga Eceran Tertinggi Pupuk Bersubsidi Sektor Pertanian Tahun Anggaran 2020*, Jakarta.
- Peraturan Menteri Pertanian Nomor 49 Tahun 2020. *Alokasi dan Harga Eceran Tertinggi Pupuk Bersubsidi Sektor Pertanian Tahun Anggaran 2021*. Jakarta.
- Peraturan Menteri Pertanian Nomor 36 Tahun 2021. *Alokasi dan Harga Eceran Tertinggi Pupuk Bersubsidi Sektor Pertanian Tahun Anggaran 2022*. Jakarta.
- Peraturan Menteri Pertanian Nomor 41 Tahun 2021. *Alokasi dan Harga Eceran Tertinggi Pupuk Bersubsidi Sektor Pertanian Tahun Anggaran 2022*. Jakarta.
- Peraturan Menteri Pertanian Nomor 10 Tahun 2022. *Alokasi dan Harga Eceran Tertinggi Pupuk Bersubsidi Sektor Pertanian Tahun Anggaran 2023*. Jakarta
- Pusat Penyuluhan Pertanian, Badan Penyuluh dan Pengembangan Sumber Daya Manusia Pertanian (BPPSDMP), Kementerian Pertanian Tahun 2023.
- Ragimun, Makmun, S. Setiawan. *Strategi Penyaluran Pupuk Bersubsidi di Indonesia*. Pusat Kebijakan Regional dan Bilateral, Badan Kebijakan Fiskal, Kementerian Keuangan Gedung Notohamiprodo lantai7, Jl. Dr. Wahidin. No. 1 Jakarta Pusat, 10710. Vol. 10, No. 1, Januari 2020.
- Rigi N, Raessi S, Azhari R. Analisis Efektivitas Kebijakan Pupuk Bersubsidi Bagi Petani Padi di Desa Nagari Cupak Kecamatan Gunung Talang Kabupaten Solok. Jurnal Sosial Ekonomi Pertanian. Vol. 1, No. 3 (2019).

- Sembiring SA. 2021. *“Kebijakan Perberasan Berdasarkan Intruksi Presiden Tujuan Kendala Instrumen Kebijakan dan Implementasi”*. Pekalongan : PT. Nasya Expanding Management.
- Sembiring SA, Sihalo H, dan Sirait TN. 2021. *“Efektifitas Harga Pembelian Pemerintah Terhadap Harga Gabah Kering Giling Berdasarkan Instruksi Presiden Tentang Kebijakan Perberasan”*. Jurnal Agriust, Volume 2 No (1), Desember 2021.
- Septyani. 2018. *Efisiensi kebijakan Permentan tentang alokasi dan HET pupuk bersubsidi*. Jakarta. April 2018.
- Sulaiman I. 2016. *Efisiensi penyaluran pupuk bersubsidi kepada petani berdasarkan RDKK*. Kecamatan Belitang. November 2016.
- Sularno, B. Irawan dan N. Handayani. 2016. Analisis Pelaksanaan Kebijakan dan Distribusi Pupuk Bersubsidi di Kabupaten Karawang Jawa Barat. Jurnal Agrosains dan Teknologi, Vol. 1 No. 2 Desember 2016.
- Susila W. R. 2010. Kebijakan Subsidi Pupuk: Perlu Ditinjau Kembali. Jurnal Litbang Pertanian, Vol 4 No. 1 2010.
- Tambunan H. B, Ilat V, Pusung R. J 2021. *Analisis Penerapan Target Costing dalam Upaya Penghematan Biaya Produksi dalam UMKM Trendy Fried Chicken di kota Manado*. Articles, Volume 9 No 3 (2021).
- Wartailmu. 2013. *Pengaruh Subsidi Pupuk terhadap Keseimbangan Pasar*. <https://Wartailmu.blogspot.com/2013/11/pengaruh-subsidi-terhadap-keseimbangan.html>.
- Wayan R. Susila. 2010. *Kebijakan Subsidi Pupuk Ditinjau Kembali*. PT Riset Perkebunan Nusantara, Jalan Salak No. 1A, Bogor. Jurnal Litbang Pertanian, Vol. 20 (2010).