

**KAJIAN PRODUKSI TEH DI PTPN IV TOBASARI, KEC. SIDAMANIK,
KAB. SIMALUNGUN SUMATERA UTARA**

SKRIPSI



Disusun Oleh:

Clayre Duonda Yuliesma Purba
17/19246/EP

**JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN
FAKULTAS PERTANIAN
INSTITUT PERTANIAN STIPER
YOGYAKARTA
2021**

HALAMAN PENGESAHAN

KAJIAN PRODUKSI TEH DI PTPN IV TOBASARI, KEC. SIDAMANIK, KAB. SIMALUNGUN SUMATERA UTARA

Disusun Oleh:

CLAYRE DUONDA YULIESMA PURBA

17/19246/EP

Telah dipertanggungjawabkan di depan Dosen Penguji Program Studi Agribisnis,
Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Stiper Yogyakarta

Pada tanggal 09 September 2021

Dosen Pembimbing

: Dr. Ir. Purwadi, MS

Dosen Penguji

: Dr. Fahmi W. Kifli, S.Hut., M.Sc

Mengetahui,

Dekan Fakultas Pertanian



(Dr. Dimas Deworo Puruhito, SP., MP)

SURAT PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi yang berjudul “**KAJIAN PRODUKSI TEH di PTPN IV Tobasari, Kec. Sidamanik, Kab. Simalungun Sumatera Utara**”. Benar-benar hasil karya sendiri dan belum pernah diajukan sebagai karya ilmiah pada perguruan Tinggi ataupun bersifat plagiatisme. Sepanjang sepengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh pihak atau orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Yogyakarta, 11 September 2021

Yang menyatakan,

(Clayre Duonda Yuliesma Purba)

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan karuniaNya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pertanian pada Fakultas Pertanian, Institut Pertanian STIPER Yogyakarta.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, maka diharapkan kritik dan saran dari pembaca. Harapan dari penulis adalah agar karya ini dapat bermanfaat bagi semua pihak baik yang terkait langsung maupun tidak langsung dengan masalah komoditi teh

Selama menyelesaikan penelitian ini, penulis telah banyak menerima dukungan dan bantuan dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Untuk itu, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang turut membantu, khususnya kepada:

1. Tuhan yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya dalam penyelesaian penulisan skripsi ini
2. Papa dan Mama, Kakak Saskhia Irving Maest Purba dan adik Rick Owen Handel Purba yang senantiasa memberikan motivasi, doa, nasehat dan dukungan dalam penyelesaian skripsi ini.
3. Bapak Dr. Ir. Harsawardana, M.Eng selaku Rektor INSTIPER Yogyakarta
4. Bapak Dr. Dimas Deworo Puruhito, SP., MP selaku dekan Fakultas Pertanian, Institut Pertanian STIPER Yogyakarta.
5. Ibu Ir. Arum Ambarsari, SP., MP selaku ketua jurusan Sosial Ekonomi Pertanian
6. Bapak Dr. Ir. Purwadi, MS selaku dosen Pembimbing Skripsi yang telah memberikan bimbingan, arahan dan perhatian yang sangat membantu dalam penyelesaian skripsi ini.
7. Bapak Dr. Fahmi W. Kifli, S.Hut., M.Sc selaku dosen penguji yang telah memberikan koreksi dan masukan untuk penyelesaian skripsi ini.
8. Terimakasih untuk Hermanto Silalahi yang selalu memberikan motivasi dan dukungan, dan meluangkan waktu untuk membantu saya dalam penyelesaian skripsi ini.

9. Terima kasih untuk teman-teman yang selalu memberikan motivasi, dukungan dan membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
10. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah tulus, ikhlas, memberikan do'a dan motivasi sehingga dapat terselesaikannya skripsi ini.

Dalam penulisan skripsi ini masih banyak kekurangan dan kesalahan, karena itu saya menerima segala kritik dan saran yang bersifat membangun untuk menyempurnakan skripsi ini. Semoga Skripsi ini bermanfaat bagi penulis dan semua pihak yang membacanya.

Yogyakarta, 11 September 2021

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
SURAT PERNYATAAN.....	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
INTISARI	x
I. PENDAHULUAN.....	Error! Bookmark not defined.
A. Latar Belakang	Error! Bookmark not defined.
B. Rumusan Masalah	Error! Bookmark not defined.
C. Tujuan Penelitian	Error! Bookmark not defined.
D. Manfaat Penelitian	Error! Bookmark not defined.
II. TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI	Error! Bookmark not defined.
A. Tinjauan Pustaka.....	Error! Bookmark not defined.
B. Landasan Teori.....	Error! Bookmark not defined.
C. Kerangka Pemikiran.....	Error! Bookmark not defined.
III. METODOLOGI PENELITIAN	Error! Bookmark not defined.
A. Metode Dasar Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
B. Metode Penentuan Lokasi dan Waktu Pelaksanaan.....	Error! Bookmark not defined.
C. Metode Penentuan Sampel	Error! Bookmark not defined.
D. Metode Pengambilan dan Pengumpulan Data	Error! Bookmark not defined.
E. Konseptualisasi dan Pengukuran Variabel	Error! Bookmark not defined.
F. Analisis Data dan Pembentukan Model ..	Error! Bookmark not defined.
IV. KEADAAN UMUM LOKASI/DAERAH PENELITIAN	Error! Bookmark not defined.
A. Deskripsi Wilayah.....	Error! Bookmark not defined.
B. Lokasi Perkebunan	Error! Bookmark not defined.

C. Visi dan Misi Perusahaan	Error! Bookmark not defined.
D. Kondisi Umum Perusahaan	Error! Bookmark not defined.
E. Struktur Organisasi.....	Error! Bookmark not defined.
V. HASIL DAN PEMBAHASAN	Error! Bookmark not defined.
A. Produksi Daun Teh Basah dan Daun Teh Kering ..	Error! Bookmark not defined.
B. Produksi Daun Teh Basah	Error! Bookmark not defined.
C. Produksi Daun Teh Kering	Error! Bookmark not defined.
D. Curah Hujan selama 10 Tahun.....	Error! Bookmark not defined.
E. Hubungan Produksi Daun Teh Basah, Daun Teh Kering dan Curah Hujan Selama 10 Tahun.....	Error! Bookmark not defined.
F. Koefisien Variasi.....	Error! Bookmark not defined.
G. Uji Matrik Korelasi Curah Hujan dengan Produksi Daun Teh.....	Error! Bookmark not defined.
VI. KESIMPULAN DAN SARAN	Error! Bookmark not defined.
A. Kesimpulan	Error! Bookmark not defined.
B. Saran.....	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Interval Koefisien	11
Tabel 4.1 Luas Areal.....	13
Tabel 4.2 Jumlah Tenaga Kerja per Afdelling	13
Tabel 5.1 Produksi Daun Teh Basah (ton/tahun)	17
Tabel 5.2 Produksi Daun Teh Basah (kg/bulan).....	20
Tabel 5.3 Produksi Daun Teh Kering (kg/bulan)	23
Tabel 5.4 Curah Hujan 2011-2020 (mm/bulan)	26
Tabel 5.6 Uji Korelasi.....	34

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran	8
Gambar 4.1 Bagan Struktur Organisasi PTPN IV Tobasari	14
Gambar 5.1 Produksi Daun Teh Basah Afd I dan II	20
Gambar 5.2 Produksi Daun Teh Basah dan Kering	20
Gambar 5.3 Produksi Daun Teh Basah per Bulan	23
Gambar 5.4 Produksi Daun Teh Basah per Tahun.....	25
Gambar 5.5 Produksi Daun Teh Kering per Bulan	26
Gambar 5.6 Produksi Daun Teh Kering per Bulan	28
Gambar 5.7 Curah Hujan per Bulan	29
Gambar 5.8 Curah Hujan per Tahun	30
Gambar 5.9 Hubungan Curah Hujan dan Produksi per Bulan.....	30
Gambar 5.10 Hubungan Curah Hujan dan Produksi per Tahun.....	31
Gambar 5.11 Koefisien Variasi Daun Teh Basah, Kering, dan Curah Hujan per Bulan.....	33
Gambar 5.12 Koefisien Variasi Daun Teh Basah, Kering, dan Curah Hujan per Tahun	34

**KAJIAN PRODUKSI TEH DI PTPN IV TOBASARI, KEC. SIDAMANIK,
KAB. SIMALUNGUN SUMATERA UTARA**

CLAYRE DUONDA YULIESMA PURBA

17 / 19246 / EP

INTISARI

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui apakah curah hujan berpengaruh terhadap produksi di PT. Perkebunan Nusantara IV Tobasari. Lokasi yang dipilih untuk penelitian ini yaitu di PT. Perkebunan Nusantara IV unit Tobasari, Kecamatan Sidamanik, Kabupaten Simalungun, Provinsi Sumatera Utara. Data menggunakan data sekunder yaitu pada tahun 2011-2020 yang diperoleh dari PTPN IV Tobasari. Analisis data yang digunakan yaitu analisis deskriptif uji korelasi yang diolah dengan menggunakan Microsoft Excel. Tujuan penelitian yaitu untuk mengetahui produksi teh, untuk mengetahui keragaan produksi, untuk mengetahui koefisien variasi. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa curah hujan berpengaruh terhadap produksi teh, yaitu pada tahun 2012 – 2013 terjadi peningkatan curah hujan yang berdampak untuk produksi teh di dua tahun kedepan, sehingga berdampak pada tahun 2015 yaitu terjadi peningkatan produksi teh baik daun teh basah dan daun teh kering. Keragaan produksi daun teh basah yang baik yaitu pada tahun 2011 sedangkan pada 2012 dan 2013 keragaan produksi menurun. Keragaan produksi daun teh kering yang baik yaitu pada tahun 2020 sedangkan pada 2012 dan 2013 keragaan produksi menurun. Variasi data produksi daun teh basah dan kering yaitu pada tahun 2012 tidak seragam sedangkan curah hujan yang tidak seragam yaitu pada tahun 2018. Hal ini bisa terjadi dikarenakan beberapa faktor lain seperti manajemen, perubahan iklim yang ekstrem, pemupukan terhadap produksi.

Kata Kunci: *Produksi Teh, Curah Hujan, Koefisien Variasi, Uji Korelasi*