

**KONTRIBUSI SEKTOR PERTANIAN TERHADAP  
PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO (PDRB)  
KABUPATEN BREBES**



**SKRIPSI**

Oleh:

MELDA SENJA DWIGUNA

1304010009

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOKERTO  
2017**

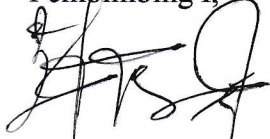
**HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI**

**KONTRIBUSI SEKTOR PERTANIAN TERHADAP  
PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO (PDRB)  
KABUPATEN BREBES**

Oleh :  
Melda Senja Dwiguna  
1304010009

Diperiksa dan disetujui  
Pada tanggal : 27 April 2017

Pembimbing I,



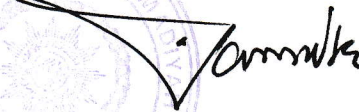
Sulistiyani Budiningsih, SP., MP.  
NIK. 2160120

Pembimbing II,

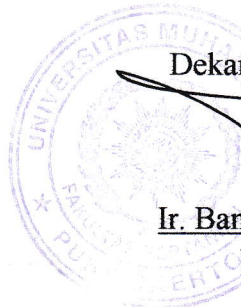


Rahmi Hayati Putri, SP., M.Sc.  
NIK. 2160500

Mengetahui,  
Dekan Fakultas Pertanian



Ir. Bambang Nugroho, MP.  
NIK. 2160154



**HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI**

**KONTRIBUSI SEKTOR PERTANIAN TERHADAP  
PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO (PDRB)  
KABUPATEN BREBES**

Oleh :  
Melda Senja Dwiguna  
130410009

Telah Dipertahankan di Depan Panitia Ujian Skripsi  
Pada hari Kamis tanggal 27 April 2017  
dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima.

**SUSUNAN PANITIA**

Ketua,



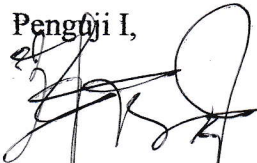
Ir. Bambang Nugroho., MP.  
NIK. 2160154

Sekretaris,



Sulistyani Budiningsih. SP., MP.  
NIK. 2160120

Penguji I,



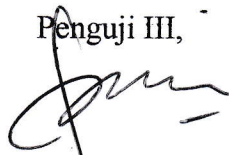
Sulistyani Budiningsih. SP., MP.  
NIK. 2160120

Penguji II,




Rahmi Hayati P., SP., M.Sc.  
NIK. 2160500

Penguji III,

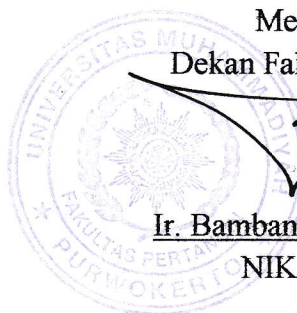


Dr. Pujiarto, SP., MP.  
NIK. 2160126

Mengetahui,  
Dekan Fakultas Pertanian



Ir. Bambang Nugroho., MP.  
NIK. 2160154



## SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Melda Senja Dwiguna  
NIM : 1304010009  
Program Studi : Agribisnis  
Fakultas : Pertanian  
Universitas : Muhammadiyah Purwokerto

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa skripsi ini adalah hasil karya saya dan bukan hasil penjiplakan dari karya orang lain.

Demikian surat pernyataan ini saya buat, dan apabila kelak dikemudian hari terbukti ada unsur penjiplakan, maka saya bersedia mempertanggungjawabkan sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Purwokerto, 18 Juni 2017



yatakan,

Melda Senja Dwiguna  
1304010009.

## **MOTTO**

**Boleh Jadi Kamu Membenci Sesuatu, Padahal Ia Amat Baik Bagimu, Dan  
Boleh Jadi (pula) Kamu Menyukai Sesuatu, Padahal Ia Amat Buruk Bagimu  
Allah Mengetahui, Sedang Kamu Tidak Mengetahui.**

**(QS. Albaqarah ayat 216)**

**Biarlah Allah Yang Berdaulat Atas Hidup Kita, Karena Allah Tahu Yang  
Tepat Untuk Yang Terbaik**

**(Dahlan Iskan)**

**Menjadi Buruk Itu Sangat Mungkin  
Tapi Menjadi Baik Itu Bukan Tidak Mungkin**

**(Idun Fredo:2016)**

**Ketakutan Hanya Dapat Menghalangi Jalanmu Menuju Kesuksesan  
Mulailai Berdamai Dengan Apa Yang Tidak Semestinya Kamu Pikirkan**

**(Melda Senja Dwiguna:2017)**

## HALAMAN PERSEMBAHAN

Penyelesaian skripsi ini tidak akan sempurna sebagaimana mestinya jika tidak didukung dan didampingi oleh beberapa pihak yang berpengaruh. Sebagai bentuk rasa syukur kehadiran Allah SWT, penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada :

1. Dosen dan seluruh staf Fakultas Pertanian atas bantuan dan kerjasamanya serta telah memberikan ilmu yang sangat bermanfaat untuk kehidupan.
2. Bapak Karyono dan Ibu Sumiwi sebagai orang tua penulis serta adik Wisnu Bayu Dwiyulianto sebagai adik penulis atas doa dan dukungan moril yang diberikan sehingga skripsi ini mampu diberikan sebagai hadiah terbaik sepanjang hidup penulis.
3. Sahabat dan teman satu angkatan Agribisnis 2013, yang tidak dapat disebutkan satu persatu atas bantuan. Terimakasih atas canda tawa yang telah terjalin selama kurang lebih empat tahun terakhir.
4. Teman-teman KKN Muhammadiyah Untuk Negeri 2016 karena telah memberikan warna indah disetiap perjalanan sepanjang pengabdian di Desa Hayahaya Kecamatan Limboto Barat Kabupaten Gorontalo.
5. BEM Fakultas Pertanian periode kepengurusan 2015-2016, yang telah memberikan pengalaman luar biasa sebagai wadah pengembangan diri serta menjadi pijakan untuk dapat berproses menjadi manusia yang lebih baik.
6. KPMDB (Keluarga Pelajar Mahasiswa Daerah Brebes) Wilayah Purwokerto, menjadikan suatu pelajaran bahwa memegang amanah tidak semudah yang

dibayangkan bahwasanya Rasulullah saja yang sempurna masih banyak dibenci orang apalagi kita hanya sebagai manusia biasa patut bersadar diri.

7. Sahabat terbaik Ismawati, Bella Febryandini, Frida Laelatul Zakiyah, Rita Alviyanita, Royyan Ifani Dini pendengar dan pengkritik terhebat.
8. Seseorang yang selalu mensupport yang selalu ada bahkan selalu disemogakan disetiap doa yang dipanjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa.
9. Cleopatra kost, tempat melepas lelah dan saling bertegur sapa untuk sekedar menghibur diri disaat penat menghampiri.
10. Keluarga di Desa Ciawi Kecamatan Banjarharjo Kabupaten Brebes yang selalu menjadi alasan untuk pulang ke tanah kelahiran tercinta.
11. Semua pihak yang telah membantu dan memberikan masukan kepada penulis selama proses penelitian dan penulisan skripsi ini.

**Melda Senja Dwiguna, 1304010009, Kontribusi Sektor Pertanian Terhadap Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) Kabupaten Brebes**  
**Di Bawah Bimbingan : Sulistyani Budiningsih, SP., MP. dan Rahmi Hayati Putri, SP., M.Si.**

---

---

**Ringkasan**

Sektor pertanian merupakan sektor unggul dalam perekonomian Kabupaten Brebes. Kabupaten Brebes sebagai salah satu Kabupaten di Provinsi Jawa Tengah memiliki potensi di sektor Pertanian sehingga pantas untuk terus dikembangkan sehingga dapat menyumbangkan atau berkontribusi terhadap Produk Domestik Regional Bruto (PDRB). Penelitian ini menggunakan data sekunder yaitu data dari Badan Pusat Statistik (BPS) berupa Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) Atas Dasar Harga Konstan, Kabupaten Brebes dalam Angka tahun 2015, dan data-data penunjang lainnya yang bersumber dari Dinas Pertanian Kabupaten Brebes. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui kontribusi sektor pertanian terhadap Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) Kabupaten Brebes, mengetahui kontribusi subsektor pertanian terhadap pertanian secara umum, mengetahui laju pertumbuhan ekonomi terhadap Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) Kabupaten Brebes. Penelitian ini menggunakan metode analisis *Location Quotient* (LQ) dan analisis regresi linear sederhana.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa sektor Pertanian memiliki nilai LQ paling besar dengan rata-rata nilai LQ sebesar 2,732 selama lima tahun terakhir yaitu tahun 2011-2015 dari ke enambelas sektor perekonomian lainnya yang ada di Kabupaten Brebes. Sedangkan pada subsektor Pertanian yang paling menonjol dan memberikan kontribusi lebih untuk pertanian secara umum adalah subsektor Tanaman Bahan Makanan dengan rata-rata nilai LQ sebesar 31,99. Adapun untuk laju pertumbuhan ekonomi terhadap Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) Kabupaten Brebes dianalisis menggunakan regresi sederhana didapatkan model regresi  $\hat{Y} = 20.067 + 1.273 X$  yang artinya jika setiap tahunnya laju pertumbuhan ekonomi di Kabupaten Brebes mengalami peningkatan sebesar 1 persen akan menyebabkan kenaikan Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) Kabupaten Brebes sebesar 1.273 (dalam juta rupiah). Hasil analisis regresi sederhana menunjukkan *trend* laju pertumbuhan ekonomi bernilai positif yang berarti laju pertumbuhan ekonomi di Kabupaten Brebes mengalami peningkatan selama periode tahun 2011-2015.

**Melda Senja Dwiguna, 1304010009, The Contribution of Agricultural Sector to Gross Regional Domestic Products (GRDB) of Kabupaten Brebes**  
**Supervised by: Sulistyani Budiningsih, SP., MP. dan Rahmi Hayati Putri, SP., M.Sc.**

---

---

**Abstract**

This study used secondary data, the data from Bureau Of Statistic (BOS) in a from of Gross Regional Domestic Products (GRDP) at constant price, Brebes Regency in 2015 and other supplementary data from the Agriculture Office of Brebes Regency. The study was aimed at: 1) knowing the contribution of agricultural sector to GRDP of Brebes Regency, 2) knowing the contribution of agricultural subsector to the agriculture in general, 3) knowing the economic growth rate to GRDP of Brebes Regency. The study used analysis method of Location Quotient (LQ) and simple linier regression analysis.

The results showed that: 1) the agricultural sector has the greatest LQ value with an average LQ value of 2,732 over the last five years (2011-2015) among the sixteen other sectors of the economy in Brebes, 2) the most prominent agricultural subsector which contributes more to agriculture in general is Food Crops subsector with an average LQ value of 31,99. The economic growth rate of GRDP in Brebes Regency was analyzed by using simple regression, 3) the regression model  $\hat{Y} = 20.067 + 1.273 X$ . It means that if every year the economic growth rate in Brebes increases by 1 percent, it will cause the increase of GRDP of Brebes Regency for 1.273 (in million rupiah). The simple regression analysis showed the positive trend on Brebes Regency economy, which meant that the economy of the region increased during 2011-2015 period.

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas segala rahmat dan hidayah-NYA sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **KONTRIBUSI SEKTOR PERTANIAN TERHADAP PDRB (Produk Domestik Regional Bruto) KABUPATEN BREBES**. Adapun Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui kontribusi sektor pertanian terhadap PDRB (Produk Domestik Regional Bruto) Kabupaten Brebes, mengetahui kontribusi subsektor pertanian terhadap pertanian secara umum, mengetahui laju pertumbuhan ekonomi terhadap PDRB (Produk Domestik Regional Bruto) Kabupaten Brebes. Dengan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Ir. Bambang Nugroho, M.P selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
2. Sulistyani Budiningsih SP., MP selaku dosen pembimbing I yang telah memberikan bimbingan serta motivasi sehingga skripsi ini bisa terselesaikan dengan baik
3. Rahmi Hayati Putri SP., M.Sc selaku dosen pembimbing II yang telah berkenan memberikan arahan dengan hati yang ikhlas.
4. Dr. Pujiharto SP., MP selaku dosen pengarah yang telah memberikan masukan dan saran yang luar biasa sehingga skripsi ini menjadi lebih baik.
5. Segenap civitas akademika Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Purwokerto yang telah memberikan informasi terkait ilmu yang bermanfaat bagi kehidupan.

Penulis menyadari masih terdapat banyak kekurangan pada skripsi ini. Untuk itu, penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun ke arah penyempurnaan pada skripsi ini sehingga dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Purwokerto, 18 Juni 2017

Melda Senja Dwiguna

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN.....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN MOTTO .....</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN.....</b>	<b>vi</b>
<b>RINGKASAN .....</b>	<b>viii</b>
<b>SUMMARY .....</b>	<b>ix</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang.....	1
B. Perumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian.....	5
E. Pembatasan Masalah.....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>7</b>
A. Pembangunan Pertanian dalam Pembangunan Ekonomi .....	7
B. Sektor Pertanian di Indonesia.....	11
C. Produk Domestik Regional Bruto (PDRB).....	15
D. Kontribusi Sektor Pertanian.....	18
E. <i>Location Quotient</i> (Kuosien Lokasi).....	20
F. Regresi Linear Sederhana.....	21
G. Penelitian Terdahulu.....	24
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>29</b>
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	29

B. Metode Penelitian .....	30
C. Jenis Data.....	30
D. Pengumpulan Data.....	30
E. Definisi Operasional Variabel .....	31
F. Analisis Data.....	32
<b>BAB IV KEADAAN UMUM DAERAH PENELITIAN .....</b>	<b>36</b>
A. Keadaan Geografis .....	36
B. Penduduk dan Ketenagakerjaan.....	39
C. Sistem Pemerintahan.....	41
D. Keadaan Sosial .....	43
E. Keadaan Pertanian .....	46
<b>BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>48</b>
A. Kontribusi Sektor Pertanian Terhadap PDRB Kabupaten Brebes.	48
1. PDRB Kabupaten Brebes.....	48
2. Kontribusi Sektor Pertanian.....	51
B. Kontribusi Subsektor Pertanian Terhadap Pertanian Secara Umum	57
1. Potensi Subsektor Pertanian di Kabupaten Brebes .....	57
2. Kontribusi Subsektor Pertanian Ditinjau dari Jumlah Produksi pada Tiap Kecamatan di Kabupaten Brebes .....	63
C. Perkembangan PDRB Terhadap Laju Pertumbuhan Ekonomi di Kabupaten Brebes .....	67
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>88</b>
A. Kesimpulan.....	88
B. Saran .....	89
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>91</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>93</b>

## DAFTAR TABEL

Nomor		Hal
1.	Presentasi PDRB Kabupaten Brebes Atas Dasar harga Konstan 2010 Menurut Lapangan Usaha Tahun 2015 (persen).....	4
2.	Luas Wilayah Kabupaten Brebes .....	37
3.	Luas Penggunaan Lahan Menurut Kecamatan di Kabupaten Brebes Akhir Tahun 2014 (Ha).....	38
4.	Jumlah Penduduk Kabupaten Brebes Menurut Kecamatan dan Jenis Kelamin Tahun 2014.....	40
5.	Jumlah Desa/Kelurahan, Dusun RW &RT di Kabupaten Brebes Tahun 2014 .....	42
6.	Banyaknya Sekolah, Guru, Murid SD, SMP, SMA, Negeri dan Swasta di Kabupaten Brebes Tahun 2014 .....	44
7.	Banyaknya Puskesmas, Balai Pengobatan, RS Khusus, Rumah Bersalin, RS Umum di Kabupaten Brebes Tahun 2014 .....	45
8.	PDRB Kabupaten Brebes Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Lapangan Usaha (juta rupiah) .....	49
9.	Nilai LQ Sektor Perekonomian dan Sektor Pertanian Kabupaten Brebes Tahun 2011-2015 .....	52
10.	Komoditas Unggulan Sektor Pertanian di Kabupaten Brebes .....	54
11.	PDRB Kabupaten Brebes Khusus Sektor Pertanian Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Lapangan Usaha (juta rupiah) Tahun 2015 .....	58
12.	Nilai LQ Subsektor Pertanian Kabupaten Brebes Tahun 2011-2015	60
13.	Data Dinas Pertanian Tentang Produksi Subsektor Pertanian Tiap Kecamatan di Kabupaten Brebes Tahun 2015 .....	64
14.	Laju Pertumbuhan Rill PDRB Menurut Lapangan Usaha (persen) Tahun 2011-2015 .....	68
15.	Variabel yang Terkait dengan Penelitian .....	69
16.	Korelasi dan Koefisien Determinasi .....	69
17.	Persamaan Regresi dan Pengujiannya (juta rupiah) .....	70
18.	Hasil SPPS Uji Normalitas dengan Analisis Statistik .....	72
19.	Hasil Analisis Trend Regresi Linear Sederhana Terhadap Sektor Perekonomian di Kabupaten Brebes Tahun 2011-2015 .....	74
20.	Jumlah Media Massa/Pers di Kabupaten Brebes Tahun 2012-2014	77
21.	Jumlah Kendaraan Bermotor Wajib Uji Menurut Jenis Kendaraan di Kabupaten Brebes Tahun 2014 .....	80

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Hasil Analisis Uji Normalitas pada SPSS.....	71
--	----

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	1. Peta Kabupten Brebes.....	93
Lampiran	2. Data Analisis <i>Location Quotient</i> (LQ) Point A Tentang Kontribusi Sektor Pertanian Terhadap PDRB Kabupaten Brebes .....	94
Lampiran	3. Data Analisis <i>Location Quotient</i> (LQ) Point A Tentang Kontribusi Sektor Pertanian Terhadap PDRB Kabupaten Brebes .....	98
Lampiran	4. Data Analisis <i>Location Quotient</i> (LQ) Point B Tentang Kontribusi Subsektor Pertanian Terhadap Pertanian Secara Umum.....	99
Lampiran	5. Data Analisis <i>Location Quotient</i> (LQ) Point B Tentang Kontribusi Subsektor Pertanian Secara Umum .....	100
Lampiran	6. Hasil Analisis Regresi PDRB Kabupaten Brebes Tahun 2011-2015 .....	101
Lampiran	7. Hasil Uji Normalitas pada SPSS PDRB Kabupaten Brebes Tahun 2011-2015.....	102
Lampiran	8. Hasil Analisis Regresi untuk Trend Sektor Perekonomian di Kabupaten Brebes Tahun 2011-2015 .....	103
Lampiran	9. PDRB Kabupaten Brebes Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Lapangan Usaha 2011-2015 (persen) .....	108
Lampiran	10.PDRB Kabupaten Brebes Atas Dasar Harga Berlaku Menurut Lapangan Usaha 2011-2015 (juta rupiah) .....	109
Lampiran	11.PDRB Provinsi Jawa Tengah Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Lapangan Usaha 2011-2015 (persen) .....	110