

**KONTRIBUSI SEKTOR PERTANIAN TERHADAP PEREKONOMIAN  
KABUPATEN BANJARNEGARA, PROVINSI JAWA TENGAH  
(ANALISIS STRUKTUR INPUT – OUTPUT)**



**FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA  
2016**

## KATA PENGANTAR

Dengan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT yang senantiasa menganugerahkan kenikmatan iman dan islam sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Kontribusi Sektor Pertanian Terhadap Perekonomian Kabupaten Banjarnegara, Provinsi Jawa Tengah (Analisis Struktur Input – Output)”** sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Pertanian pada Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Shalawat serta salam semoga tetap tercurah kepada Rasulullah Muhammad SAW beserta pengikutnya hingga akhir zaman.

Terwujudnya skripsi ini tidak terlepas dari bantuan beberapa pihak. Oleh karena itu, penulis menyampaikan terima kasih kepada :

1. Ir. Sarjiyah, M.S. selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Ir. Eni Istiyanti, M.P. selaku Ketua Program Studi Agribisnis sekaligus Dosen Pembimbing Utama yang telah memberikan arahan, masukan, motivasi dan dukungan selama proses penyelesaian skripsi ini.
3. Dr. Ir. Sriyadi M.P. selaku Dosen Pembimbing Pendamping yang telah memebrikan arahan selama penyusunan skripsi.
4. Dr. Ir. Widodo, M.P. selaku Dosen Pengaji skripsi yang telah memberi kritik dan saran demi perbaikan dan kesempurnaan skripsi ini.
5. Retno Wulandari, S.P., M.Sc. selaku Dosen Pembimbing Akademik yang selalu memberikan semangat dan dukungan selama perkuliahan.
6. Para dosen, staff, dan seluruh civitas akademika FP UMY yang telah memberikan ilmu dan bantuan kepada penulis selama menjalani studi.
7. Kedua orangtua, Bapak Mohamad Amin dan Ibu Rokhimah yang telah membesar dan mendidik penulis. Tak lupa pula untuk adik tercinta (Virginia dan Nisrina) serta seluruh keluarga besar Bani Sya’roni terutama keluarga Mohammad Ridwan (Mas Walid, Mbak Meli, Mbak Dini, Mia dan keluarga Pakdhe Ali Imron) yang selalu memberikan doa dan dukungan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini.

8. BPS Kabupaten Banjarnegara yang telah memberikan bantuan dalam pengumpulan data
9. Sahabat dan teman-teman dekat: Faizal, Mbak Hanif, Mbak Ayu, Sam, Herda, Naufal, Agribisnis D 2013 (Anis, Dhilla, Saleh, Elvida, Novi, Ari, Diska, Bobby, Ariel, Wiwi, Ilham, Azwen, Fadli, Ade, Akbar, Dwi, Dian, Aziz, Isnawan, Agam, Arum, Rian, Guruh, Purwati, Chintya, Icha, Lita, Ipat, Bang Noger, Bang Fikri), Keluarga Fakultas Pertanian UMY, DEMA FP UMY, BEM FP UMY, teman-teman International Internship dan KKN Internasional, Tim PKM UMY, Tim PKM Fakultas, Tim PKM Prodi, MTCC UMY (Mbak Indah, Mbak Alfin, Pak Winny, Bu Dianita, Pak Awang, Pak Tanto), teman-teman PPB UGM, *Temporary Staff* UMY Oktober 2016, serta tak lupa pula terkhusus untuk DINOWISE Group (Diska, Novi, Wiwi) dan Kosan Harimau (Mbak Dwi, Mbak Melly, Mbak Uli, Mbak Indah, Mbak Neng, Mbak Agis, Mbak Ime, Mbak Ayu, Ozza, Tami dan Mbak Mia) yang telah menyemangati dan mendukung dalam setiap langkah pada proses penyelesaian skripsi ini
10. Semua pihak yang membantu dalam penyusunan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini masih banyak kekurangan. Oleh sebab itu, penulis sangat mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Yogyakarta, 7 Desember 2016

Sevi Oktafiana Fortunika

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
INTISARI.....	xiii
ABSTRACT .....	xiv
I. PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Tujuan .....	8
C. Kegunaan .....	9
II. KERANGKA PRNDEKATAN TEORI.....	10
A. Tinjauan Pustaka.....	10
1. Teori Pembangunan dan Pertumbuhan Ekonomi .....	10
2. Sektor Pertanian.....	12
3. Peran Sektor Pertanian Dalam Perekonomian .....	13
4. Pendekatan Sektoral dalam Pembangunan Ekonomi.....	15
5. Analisis Input – Output.....	15
B. Penelitian Terdahulu.....	22
C. Kerangka Pemikiran .....	26
III. METODE PENELITIAN .....	29
A. Metode Pengambilan Daerah Penelitian.....	29
B. Jenis dan Sumber Data.....	29
C. Asumsi dan Pembatasan Masalah.....	30
D. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel .....	31
E. Teknik Analisis .....	34
IV. GAMBARAN UMUM .....	43
A. Kondisi Geografis dan Administrasi .....	43
B. Bentuk Alam dan Topografi .....	44
C. Jenis Tanah .....	46
D. Kondisi Klimatologi .....	48
E. Kependudukan dan Tenaga Kerja.....	48
F. Sektor Ekonomi Pertanian .....	50

V. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	54
A. Peran Sektor Pertanian Terhadap Perekonomian Kabupaten Banjarnegara	54
1. Struktur Permintaan.....	54
2. Struktur Konsumsi Rumah Tangga dan Pemerintah .....	56
3. Struktur Ekspor Impor.....	58
4. Struktur Investasi.....	60
5. Struktur Nilai Tambah Bruto.....	62
B. Analisis Keterkaitan .....	65
1. Analisis Keterkaitan ke Depan ( <i>Forward Linkages</i> ).....	65
2. Analisis Keterkaitan ke Belakang ( <i>Backward Linkages</i> ) .....	67
C. Analisis <i>Leading Sector</i> Berdasarkan Analisis Keterkaitan dan Dampak Angka Pengganda .....	70
1. Kepekaan dan Koefisien Penyebaran .....	70
2. Analisis Dampak Angka Pengganda .....	75
3. Analisis <i>Leading Sector</i> .....	77
VI. PENUTUP.....	82
A. Kesimpulan.....	82
B. Saran .....	83
DAFTAR PUSTAKA .....	85
LAMPIRAN .....	87

## DAFTAR TABEL

	<b>Halaman</b>
Tabel 1. Kontribusi PDB menurut lapangan usaha tahun 2011-2015 .....	2
Tabel 2. Peranan setiap sektor ekonomi dalam perekonomian Kabupaten Banjarnegara tahun 2009 – 2013 .....	3
Tabel 3. PDRB per kapita ADHK 2000 kabupaten/kota di Jawa Tengah tahun 2012-2013 .....	5
Tabel 4. Penduduk miskin menurut kabupaten/kota di Jawa Tengah tahun 2010, 2011 dan 2012 .....	6
Tabel 5. Tabel Input – Output .....	18
Tabel 6. Klasifikasi 9 sektor Kabupaten Banjarnegara tahun 2013.....	30
Tabel 7. Klasifikasi 5 sub sektor dari sektor industri Kabupaten Banjarnegara tahun 2013 .....	30
Tabel 8. Jumlah desa/kelurahan dan luas wilayah Kabupaten Banjarnegara menurut kecamatan tahun 2010.....	44
Tabel 9. Jumlah penduduk dan kepadatan menurut kecamatan di Kabupaten Banjarnegara tahun 2014 .....	49
Tabel 10 Jumlah penduduk Kabupaten Banjarengara berumur 15 tahun keatas yang bekerja menurut lapangan kerja utama tahun 2015 .....	50
Tabel 11. Produk Dometik Regional Bruto Kabupaten Banjarnegara menurut lapangan usaha atas dasar harga konstan 2000 tahun 2010-2014 (juta rupiah) .....	51
Tabel 12. Produksi tanaman pangan dan hortikultura Kabupaten Banjarnegara tahun 2010-2014 (ton) .....	53
Tabel 13. Struktur permintaan antara, permintaan akhir dan total permintaan Kabupaten Banjarmegara Tahun 2013 .....	55
Tabel 14. Struktur permintaan antara, permintaan akhir dan total permintaan sektor pertanian Kabupaten Banjarmegara Tahun 2013.....	56
Tabel 15. Konsumsi rumah tangga dan konsumsi pemerintah Kabupaten Banjarnegara tahun 2013 .....	57
Tabel 16. Konsumsi rumah tangga dan konsumsi pemerintah sektor pertanian Kabupaten Banjarnegara tahun 2013 .....	58
Tabel 17. Struktur ekspor dan impor Kabupaten Banjarnegara Tahun 2013 .....	59

Tabel 18.	Struktur ekspor dan impor sektor pertanian Kabupaten Banjarnegara tahun 2013.....	60
Tabel 19	Pembentukan modal tetap, perubahan stok dan investasi Kabupaten Banjarnegara tahun 2013 .....	61
Tabel 20.	Pembentukan modal tetap, perubahan stok dan investasi sektor pertanian Kabupaten Banjarnegara tahun 2013 .....	62
Tabel 21.	Kontribusi sektor perekonomian terhadap NTB Kabupaten Banjarnegara tahun 2013.....	63
Tabel 22.	Kontribusi sektor pertanian terhadap NTB Kabupaten Banjarnegara Tahun 2013 .....	64
Tabel 23.	Keterkaitan langsung serta langsung dan tidak langsung ke depan sektor – sektor perekonomian Kabupaten Banjarnegara tahun 2013.....	66
Tabel 24	Keterkaitan langsung serta langsung dan tidak langsung ke depan sektor pertanian Kabupaten Banjarnegara Tahun 2013 .....	67
Tabel 25.	Keterkaitan langsung serta langsung dan tidak langsung ke belakang sektor-sektor perekonomian Kabupaten Banjarnegara Tahun 2013.....	68
Tabel 26.	Keterkaitan langsung serta langsung dan tidak langsung ke belakang sektor pertanian Kabupaten Banjarnegara tahun 2013 .....	70
Tabel 27.	Kepekaan penyebaran dan koefisien penyebaran sektor perekonomian Kabupaten Banjarnegara tahun 2013 .....	72
Tabel 28.	Kepekaan penyebaran dan koefisien penyebaran sektor pertanian Kabupaten Banjarnegara tahun 2013 .....	74
Tabel 29.	Hasil analisis dampak angka pengganda Kabupaten Banjarnegara tahun 2013 .....	75
Tabel 30.	Hasil analisis dampak angka pengganda Kabupaten Banjarnegara dalam sektor pertanian tahun 2013.....	77
Tabel 31.	Peringkat sektor perekonomian Kabupaten Banjarnegara berdasarkan analisis keterkaitan dan analisis dampak angka pengganda tahun 2013.....	78
Tabel 32.	Peringkat sektor pertanian Kabupaten Banjarnegara berdasarkan analisis keterkaitan dan analisis dampak angka pengganda tahun 2013.....	79

Tabel 33. Hasil analisis angka pengganda sektor industri Kabupaten Banjarnegara klasifikasi 7 sub sektor tahun 2013 .....	80
Tabel 34. Peringkat sektor industri Kabupaten Banjarnegara berdasarkan analisis keterkaitan dan analisis dampak angka pengganda tahun 2013 .....	80

## **DAFTAR GAMBAR**

### **Halaman**

Gambar 1. Pendapatan per kapita penduduk Kabupaten Banjarnegara tahun 2010-2014.....	4
Gambar 2. Kerangka Pemikiran.....	28
Gambar 3. Peta wilayah Kabupaten Banjarnegara.....	43
Gambar 4. Kuadran dampak penyebaran sektor perekonomian kabupaten banjarnegara berdasarkan IDP dan IDK.....	73

## **DAFTAR LAMPIRAN**

	<b>Halaman</b>
Lampiran 1. Keterangan tabel input-output Banjarnegara tahun 2013 .....	87
Lampiran 2. Tabel input output Kabupaten Banjarnegara tahun 2013 transaksi domestik atas dasar harga produsen klasifikasi 43 sektor (juta rupiah).....	90
Lampiran 3. Tabel input output Kabupaten Banjarnegara tahun 2013 transaksi domestik atas dasar harga produsen klasifikasi 9 sektor (juta rupiah).....	96
Lampiran 4. Tabel input output Kabupaten Banjarnegara tahun 2013 transaksi domestik atas dasar harga produsen klasifikasi 5 sektor pertanian (juta rupiah).....	97
Lampiran 5. Tabel input output Kabupaten Banjarnegara tahun 2013 variabel tenaga kerja (juta rupiah) .....	98
Lampiran 6. Tabel matriks invers Leontief klasifikasi 9 sektor .....	99
Lampiran 7. Tabel matriks invers Leontief klasifikasi 5 sektor pertanian.....	99