

# 81% Unique

Total 23827 chars, 3149 words, 112 unique sentence(s).

**Custom Writing Services - Paper writing service you can trust.  
Your assignment is our priority! Papers ready in 3 hours!  
Proficient writing: top academic writers at your service 24/7!  
Receive a premium level paper!**

**STORE YOUR DOCUMENTS IN THE CLOUD - 1GB of private storage for free on our new file hosting!**

Results	Query	Domains (original links)
1 results	<a href="#">The type of data used in this study is secondary data</a>	<a href="#">iosrjournals.org</a>
Unique	<a href="#">To make forecasts used analysis from</a>	-
Unique	<a href="#">Masing-masing sektor ekonomi tersebut memberikan sumbangan yang berlainan besarnya</a>	-
Unique	<a href="#">Salah satu penyumbang PDRB Kabupaten Bojonegoro adalah sektor industri pengolahan</a>	-
52 results	<a href="#">Sektor industri pengolahan merupakan sektor yang banyak menyerap tenaga kerja</a>	<a href="#">ejournalunigoro.com</a> <a href="#">zh.scribd.com</a> <a href="#">researchgate.net</a> <a href="#">docobook.com</a> <a href="#">id.123dok.com</a> <a href="#">anzdoc.com</a> <a href="#">scribd.com</a> <a href="#">repository.ipb.ac.id</a> <a href="#">de.scribd.com</a> <a href="#">etd.repository.ugm.ac.id</a>
Unique	<a href="#">1) Suatu proses yang berarti perubahan yang terjadi secara kontinu</a>	-
Unique	<a href="#">2) Usaha untuk meningkatkan pendapatan per kapita</a>	-
Unique	<a href="#">3) Peningkatan pendapatan per kapita itu harus terus berlangsung dalam jangka panjang</a>	-
Unique	<a href="#">Istilah pertumbuhan ekonomi digunakan untuk menggambarkan perkembangan ekonomi suatu negara</a>	-
Unique	<a href="#">Pertumbuhan ekonomi harus mencerminkan pertumbuhan output per kapita</a>	-
6 results	<a href="#">Dengan pertumbuhan per kapita, berarti terjadi upah riil dan meningkatnya standar hidup</a>	<a href="#">ejournalunigoro.com</a> <a href="#">scribd.com</a> <a href="#">zadoco.site</a> <a href="#">scribd.com</a> <a href="#">pt.scribd.com</a> <a href="#">es.scribd.com</a>
Unique	<a href="#">Investasi akan menambah jumlah barang modal</a>	-
Unique	<a href="#">Teknologi yang digunakan berkembang</a>	-

Unique	<a href="#">kemampuan ini tumbuh sesuai dengan kemajuan teknologi, dan penyesuaian kelembagaan dan ideologis yang diperlukannya</a>	-
Unique	<a href="#">Produk domestik Regional Bruto (PDRB)M</a>	-
29 results	<a href="#">Manfaat yang dapat diperoleh dari data PDRB antara lain</a>	<a href="#">ejournalunigoro.com scribd.com scribd.com</a> <a href="#">administrasibisnis.studentjournal.ub.ac.id</a> <a href="#">anzdoc.com issuu.com es.scribd.com id.scribd.com pt.scribd.com</a>
114 results	<a href="#">Nilai PDRB yang besar menunjukkan kemampuan sumber daya ekonomi yang besar, begitu juga sebaliknya</a>	<a href="#">ilmuekonomi.net academia.edu</a> <a href="#">bunawolo.wordpress.com academia.edu</a> <a href="#">romadhani-balimbing.blogspot.com</a> <a href="#">herlindaputri34.blogspot.com</a> <a href="#">ejournalunigoro.com jurnal-ap.org</a> <a href="#">dodoyapisdompu.blogspot.com</a>
4 results	<a href="#">Kategori-kategori ekonomi yang mempunyai peranan besar menunjukkan basis perekonomian suatu wilayah</a>	<a href="#">ejournalunigoro.com scribd.com</a> <a href="#">es.scribd.com scribd.com</a>
Unique	<a href="#">Perubahan, pembaharuan atau rekonstruksi yang pokok dari barang secara umum diperlakukan sebagai industri pengolahan</a>	-
Unique	<a href="#">Ramalan kuantitatif di bagi menjadi dua yaitu</a>	-
Unique	<a href="#">1) Ramalan tunggal (point forecast) yang terdiri dari satu nilai saja</a>	-
Unique	<a href="#">Ramalan tidak pernah tepat 100%, kalau tepat mungkin karena kebetulan</a>	-
Unique	<a href="#">Prasetyo dan Lukiastuti (2009)</a>	-
Unique	<a href="#">METODE PENELITIANJenis dan Sumber Data Jenis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data skunder</a>	-
Unique	<a href="#">Perubahan, pembaharuan atau rekonstruksi yang pokok dari barang secara umum diperlakukan sebagai industri pengolahan</a>	-
Unique	<a href="#">Pada tahun 2012 dan 2015 sebesar 5,22% dan 5,17%</a>	-
Unique	<a href="#">DAFTAR PUSTAKABPS Kabupaten Bojonegoro</a>	-
Unique	<a href="#">Bojonegoro Dalam Angka 2016 https://bojonegorokab</a>	-
Unique	<a href="#">id/publikasi.html https://bojonegorokab</a>	-
Unique	<a href="#">id/subject/52/produk-domestik-regional-bruto-menurut-lapangan-usaha.html#subjekViewTab3 Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 3 Tahun 2014 Tentang Perindustrian</a>	-
Unique	<a href="#">Perencanaan Pembangunan Daerah Dalam Era Otonomi, Jakarta: Rajawali Pers</a>	-
Unique	<a href="#">Teori Pengantar, Edisi Ketiga, Rajawali Pers Sukirno Sadono, 2007</a>	-
Unique	<a href="#">Proses, Masalah dan Dasar Kebijakan, Kencana</a>	-
Unique	<a href="#">Ekonomi Pembangunan, UPP STIM YKPN</a>	-

20 results	<a href="#">Metode Ramalan Kuantitatif Untuk Perencanaan Ekonomi dan Bisnis, Jakarta : Rineka Cipta</a>	<a href="#">gssrr.org</a> <a href="#">repository.usu.ac.id</a> <a href="#">a-research.upi.edu</a> <a href="#">coursehero.com</a> <a href="#">repository.radenintan.ac.id</a> <a href="#">repository.usu.ac.id</a> <a href="#">eprints.walisongo.ac.id</a> <a href="#">anzdoc.com</a> <a href="#">journal.uin-alauddin.ac.id</a> <a href="#">ojs.unidha.ac.id</a>
Unique	<a href="#">Masalah, Kebijakan dan Politik</a>	-
Unique	<a href="#">Murni Asfia, 2009, Ekonomi Makro, Refika Aditama, Bandung</a> <a href="#">Rahardja, Prathama, 2008</a>	-
Unique	<a href="#">Aditiawan Chandra, 2001, Teori Dan Kebijaksanaan Ekonomi Makro, LP3ES Jakarta</a>	-
Unique	<a href="#">Jhingan, ML, 2000, Ekonomi Pembangunan Dan Perencanaan, Raja Grafindo Persada, Jakarta</a>	-
Unique	<a href="#">Herlambang Tedy, Sugiarto, Brastoro, Kelana Said, 2002</a>	-
Unique	<a href="#">Teori, Analisis Dan Kebijaksanaan, Gramedia Pustaka Utama, Jakarta</a>	-
Unique	<a href="#">Muchamad Fauzi, SE.,MM, 2009, Metode Penelitian Kuantitatif, Walisongo Press, Semarang</a>	-
Unique	<a href="#">ANALISIS KONTRIBUSI SEKTOR INDUSTRI PENGOLAHAN TERHADAP PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO (PDRB) KABUPATEN BOJONEGORO</a> EndangDosen Fakultas Ekonomi	-
Unique	<a href="#">sector to Gross Regional Domestic Product Bojonegoro and estimate how much increase of Gross Regional</a>	-
Unique	<a href="#">industry sector and to calculate the contribution of industrial sector of processing used analysis of</a>	-
2 results	<a href="#">year to year has increased but the contribution of manufacturing industry sector to GRDP is</a>	<a href="#">ejournalunigoro.com</a> <a href="#">ejournalunigoro.com</a>
Unique	<a href="#">increased by 6.26%, year 2015 amounted to 5.61% decreased, and in 2016 amounted to 4.83%</a>	-
2 results	<a href="#">Forecast the growth of Bojonegoro Industrial Processing Industry sector in 2017 amounted to 3.39%</a>	<a href="#">ejournalunigoro.com</a> <a href="#">ejournalunigoro.com</a>
Unique	<a href="#">masyarakat, meningkatkan hubungan ekonomi regional dan melalui pergeseran kegiatan ekonomi dari sektor primer ke sektor</a>	-
Unique	<a href="#">Arah dari pembangunan ekonomi adalah mengusahakan agar pendapatan masyarakat naik, disertai dengan tingkat pemerataan</a>	-
Unique	<a href="#">periode tertentu tanpa memperhatikan apakah faktor produksi yang dimiliki residen atau non-residen (BPS Kabupaten Bojonegoro,</a>	-
1 results	<a href="#">Produk Domestik Regional Bruto disamping merupakan salah satu indikator pembangunan daerah, juga sekaligus berfungsi</a>	<a href="#">ejournalunigoro.com</a>
Unique		-

	<a href="#">Dalam Produk Domestik Regional Bruto terdapat sektor- sektor ekonomi yang menyumbang besar kecilnya angka</a>	
Unique	<a href="#">Berdasarkan perhitungan Badan Pusat Statistik (BPS) Kabupaten Bojonegoro dalam PDRB terdapat 17 kategori lapangan</a>	-
Unique	<a href="#">produksi sektor industri pengolahan dari tahun ke tahun mengalami peningkatan tetapi pertumbuhan sektor industri pengolahan</a>	-
Unique	<a href="#">yang akan terus ke pasar kerja dan dengan adanya pembangunan industri, maka diharapkan akan dapat</a>	-
Unique	<a href="#">Berapa besar kontribusi sektor industri pengolahan terhadap Produk Domestik Regional Bruto ( PDRB ) Kabupaten</a>	-
1 results	<a href="#">(2) Adakah peningkatan kontribusi yang di berikan sektor industri pengolahan terhadap PDRB di Kabupaten</a>	<a href="http://ejournalunigoro.com">ejournalunigoro.com</a>
Unique	<a href="#">Dari uraian dalam rumusan masalah diatas, maka tujuan dalam penelitian ini adalah (1) Untuk</a>	-
1 results	<a href="#">(2) Memperkirakan seberapa besar peningkatan Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) Kabupaten Bojonegoro pada sektor</a>	<a href="http://ejournalunigoro.com">ejournalunigoro.com</a>
Unique	<a href="#">TINJAUAN PUSTAKAPembangunan Ekonomi Arsyad (2010), Pembangunan ekonomi didefinisikan sebagai suatu proses yang menyebabkan kenaikan pendapatan</a>	-
1 results	<a href="#">Dari definisi tersebut dapat di tarik kesimpulan bahwa pembangunan ekonomi mempunyai unsur-unsur pokok dan</a>	<a href="http://ejournalunigoro.com">ejournalunigoro.com</a>
Unique	<a href="#">dan 4) Perbaiki sistem kelembagaan di segala bidang (misalnya ekonomi, politik, hukum, sosial dan</a>	-
Unique	<a href="#">Pertumbuhan Ekonomi Asfia Murni (2013), Pertumbuhan ekonomi adalah suatu kondisi dimana terjadinya perkembangan GNP</a>	-
Unique	<a href="#">Suatu negara kadang mengalami pertumbuhan ekonomi yang lambat dan kadang juga mengalami pertumbuhan yang</a>	-
Unique	<a href="#">Suatu perekonomian dikatakan mengalami pertumbuhan, jika jumlah produk barang dan jasanya meningkat atau dengan</a>	-
Unique	<a href="#">Sukirno (2016), Pertumbuhan ekonomi didefinisikan sebagai perkembangan kegiatan dalam perekonomian yang menyebabkan barang dan</a>	-
Unique	<a href="#">Dari satu periode ke periode lainnya kemampuan suatu negara untuk menghasilkan barang dan jasa</a>	-
Unique	<a href="#">Kemampuan yang meningkat ini disebabkan karena faktor-faktor produksi akan selalu mengalami pertumbuhan dalam jumlah</a>	-
Unique	<a href="#">Disamping itu tenaga kerja bertambah sebagai akibat perkembangan penduduk, dan pengalaman kerja dan pendidikan</a>	-
Unique		-

	<a href="#">Jhingan (2012), Pertumbuhan ekonomi sebagai kenaikan jangka panjang dalam kemampuan suatu negara untuk menyediakan</a>	
Unique	<a href="#">menerus dalam produk per kapita atau per pekerja, seringkali dibarengi dengan jumlah penduduk dan biasanya</a>	-
3 results	<a href="#">Definisi ini memiliki 3 (tiga) komponen: (1) Pertumbuhan ekonomi suatu bangsa terlihat dari meningkatnya</a>	<a href="#">vdocuments.mx scribd.com</a> <a href="#">pt.scribd.com</a>
Unique	<a href="#">(2) Teknologi maju merupakan faktor dalam pertumbuhan ekonomi yang menentukan derajat pertumbuhan kemampuan dalam</a>	-
29 results	<a href="#">(3) Penggunaan teknologi secara luas dan efisien memerlukan adanya penyesuaian di bidang kelembagaan dan</a>	<a href="#">khampenkkhan.blogspot.com</a> <a href="#">agungkevinkarang.wordpress.com</a> <a href="#">mutiarizkai15.blogspot.com</a> <a href="#">andrianiswara.blogspot.com</a> <a href="#">ejournalunigoro.com</a> <a href="#">konsultasiskripsi.com</a> <a href="#">coursehero.com</a> <a href="#">academia.edu</a> <a href="#">chrisstaryrep.blogspot.com</a> <a href="#">ardansyahkonutara.blogspot.com</a>
Unique	<a href="#">Raharjo (2011), Produk Domestik Bruto (PDB) yang dalam lingkup provinsi disebut Produk Domestik Regional</a>	-
Unique	<a href="#">Pada dasarnya PDRB merupakan jumlah total output yang dihasilkan oleh seluruh unit usaha dalam</a>	-
Unique	<a href="#">Sukirno (2016), Produk nasional atau pendapatan nasional adalah istilah yang menerangkan tentang nilai barang-barang</a>	-
Unique	<a href="#">Dalam konsep yang lebih spesifik pengertian produk nasional atau pendapatan nasional di bedakan ke</a>	-
Unique	<a href="#">Nasional Bruto, sedangkan Produk Domestik Bruto adalah produk nasional yang diwujudkan oleh faktor-faktor produksi di</a>	-
Unique	<a href="#">merupakan ukuran mengenai besarnya kemampuan sesuatu negara untuk menghasilkan barang dan jasa dalam suatu tahun</a>	-
Unique	<a href="#">Data pendapatan nasional menggambarkan tingkat produksi negara yang dicapai dalam tahun tertentu dan perubahannya</a>	-
Unique	<a href="#">Maka ia mempunyai peranan penting dalam menggambarkan (i) tingkat kegiatan ekonomi yang dicapai, dan</a>	-
Unique	<a href="#">Data produk nasional dapat pula digunakan untuk (i) menilai prestasi pertumbuhan ekonomi, dan (ii)</a>	-
Unique	<a href="#">aktivitas ekonomi dalam suatu periode tertentu tanpa memperhatikan apakah faktor produksi yang dimiliki residen atau</a>	-
Unique	<a href="#">Penyusunan PDRB dapat dilakukan melalui 3 (tiga) pendekatan yaitu pendekatan produksi, pengeluaran dan pendapatan</a>	-
Unique	<a href="#">PDRB atas dasar harga berlaku atau dikenal dengan PDRB nominal disusun berdasarkan harga yang</a>	-
Unique	<a href="#">Sedangkan PDRB atas dasar harga konstan (riil) disusun berdasarkan harga pada tahun dasar dan</a>	-

9 results	<a href="#">Kegunaan data Produk Domestik Regional Bruto adalah salah satu indikator yang dapat menunjukkan kondisi</a>	<a href="#">ejournalunigoro.com</a> <a href="#">scribd.com</a> <a href="#">academia.edu</a> <a href="#">anzdoc.com</a> <a href="#">scribd.com</a> <a href="#">pt.scribd.com</a>
Unique	<a href="#">(1) PDRB harga berlaku (nominal) menunjukkan kemampuan sumber daya ekonomi yang dihasilkan oleh suatu</a>	-
Unique	<a href="#">(2) PDRB harga konstan (riil) dapat digunakan untuk menunjukkan laju pertumbuhan ekonomi secara keseluruhan</a>	-
Unique	<a href="#">(3) Distribusi PDRB harga berlaku menurut lapangan usaha menunjukkan struktur perekonomian atau peranan setiap</a>	-
Unique	<a href="#">(4) PDRB per kapita atas dasar harga berlaku menunjukkan nilai PDB dan PNB per</a>	-
60 results	<a href="#">(5) PDRB per kapita atas dasar harga konstan berguna untuk mengetahui pertumbuhan nyata ekonomi</a>	<a href="#">academia.edu</a> <a href="#">lailazahratuz.blogspot.com</a> <a href="#">coursehero.com</a> <a href="#">ejournalunigoro.com</a> <a href="#">herlindaputri34.blogspot.com</a> <a href="#">academia.edu</a> <a href="#">jambikota.go.id</a> <a href="#">scribd.com</a> <a href="#">bappeda.cirebonkota.go.id</a> <a href="#">bappeda.kalteng.go.id</a>
Unique	<a href="#">untuk meningkatkan kesejahteraan rakyat dalam dua pengertian sekaligus, yaitu tingkat hidup yang lebih maju dan</a>	-
Unique	<a href="#">Atau dengan kata lain, pembangunan industri itu sendiri merupakan suatu fungsi dari tujuan pokok</a>	-
Unique	<a href="#">relevan, dan kemampuan "proses" tersebut dalam memanfaatkan secara optimal setiap sumber daya alam dan sumber</a>	-
1 results	<a href="#">BPS Kabupaten Bojonegoro (2016). Kategori industri pengolahan meliputi kegiatan ekonomi di bidang secara kimia</a>	<a href="#">ejournalunigoro.com</a>
46 results	<a href="#">Bahan baku industri pengolahan berasal dari produk pertanian, kehutanan, perikanan, pertambangan atau penggalian seperti</a>	<a href="#">scribd.com</a> <a href="#">coursehero.com</a> <a href="#">sirusa.bps.go.id</a> <a href="#">produksiana.wordpress.com</a> <a href="#">ejournalunigoro.com</a> <a href="#">sirusa.bps.go.id</a> <a href="#">belajar-industri.blogspot.com</a> <a href="#">coursehero.com</a> <a href="#">issuu.com</a> <a href="#">issuu.com</a>
Unique	<a href="#">Unit industri pengolahan di gambarkan sebagai pabrik, mesin atau peralatan yang khusus digerakkan dengan</a>	-
Unique	<a href="#">maklon atau kegiatan penjualan produk yang dibuat di tempat yang sama dimana produk tersebut dijual</a>	-
Unique	<a href="#">Ramalan (Forecast)Supranto (2010), mengatakan Ramalan pada dasarnya merupakan dugaan atau perkiraan mengenai terjadinya suatu kejadian</a>	-
1 results	<a href="#">Ramalan bisa bersifat kualitatif, artinya tidak berbentuk angka, dan Ramalan bisa berbentuk kuantitatif artinya</a>	<a href="#">ejournalunigoro.com</a>
Unique	<a href="#">2) Ramalan selang (interval forecast) adalah ramalan berupa satu selang (interval) yang dibatasi oleh</a>	-
Unique	<a href="#">Peramalan (forecasting) merupakan suatu kegiatan atau usaha untuk meramalkan keadaan dimasa mendatang melalui pengujian</a>	-

Unique	<a href="#">Esensi peramalan adalah perkiraan peristiwa-peristiwa diwaktu yang akan datang atas dasar pola-pola di waktu</a>	-
Unique	<a href="#">Menurut Pangestu (1986), peramalan adalah perkiraan yang akan terjadi pada masa yang akan datang.</a>	-
6 results	<a href="#">Peramalan dan rencana mempunyai hubungan yang cukup erat, karena rencana itu disusun berdasarkan ramalan</a>	<a href="#">ejournalunigoro.com digilib.unila.ac.id id.123dok.com id.123dok.com scribd.com scribd.com</a>
Unique	<a href="#">tidak pasti dan sukar untuk diperkirakan secara tepat, oleh karena itu dalam hal ini membutuhkan</a>	-
Unique	<a href="#">Dinas Perindustrian Dan Perdagangan Kabupaten Bojonegoro, Badan Pusat Statistik Kabupaten Bojonegoro ataupun data-data yang diperoleh</a>	-
2,590 results	<a href="#">Teknik Analisa Data Metode analisa data yang digunakan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut</a>	<a href="#">zh.scribd.com docobook.com scribd.com digilib.uinsby.ac.id scribd.com rudiprastyo4.blogspot.com fr.scribd.com repository.uksw.edu repository.unika.ac.id es.scribd.com</a>
Unique	<a href="#">t) - PDRB (hk,t-1)))/(PDRB (hk,t-1) ) x 100% Pertumbuhan PDRB Kabupaten BojonegoroKinerja perekonomian di Kabupaten Bojonegoro selama</a>	-
22 results	<a href="#">Hal ini dapat dilihat dari perkembangan Produk Domestik Regional Bruto yang berfluktuasi meningkat pada</a>	<a href="#">vdocuments.site scribd.com zombiedoc.com docobook.com bayhaqi.blogspot.com scribd.com anzdoc.com fr.scribd.com es.scribd.com id.123dok.com</a>
Unique	<a href="#">Data pertumbuhan PDRB Atas Dasar Harga Konstan 2010 menurut Lapangan Usaha di Kabupaten Bojonegoro</a>	-
Unique	<a href="#">Sektor Industri Pengolahan Kabupaten BojonegoroKategori industri pengolahan meliputi kegiatan ekonomi di bidang secara kimia</a>	-
Unique	<a href="#">Bahan baku industri pengolahan berasal dari produk pertanian, kehutanan, perikanan, pertambangan atau penggalian seperti</a>	-
Unique	<a href="#">Unit industri pengolahan di gambarkan sebagai pabrik, mesin atau peralatan yang khusus digerakkan dengan</a>	-
Unique	<a href="#">maklon atau kegiatan penjualan produk yang dibuat di tempat yang sama dimana produk tersebut dijual</a>	-
Unique	<a href="#">Berikut adalah tabel pertumbuhan sektor industri pengolahan Kabupaten Bojonegoro tahun 2011 sampai dengan 2016</a>	-
Unique	<a href="#">pengolahan yang paling tinggi pada tahun 2014 dan 2011 sebesar 6,37 % dan 6,26% dan</a>	-
Unique	<a href="#">sektor industri pengolahan terhadap PDRB Kabupaten Bojonegoro juga mengalami peningkatan yaitu tahun 2011 sebesar 5,79%.</a>	-
Unique	<a href="#">Pada tahun 2015 kontribusi sektor industri pengolahan terhadap PDRB mengalami penurunan sebesar 5,61% dan</a>	-

Unique	<a href="#">yang lebih besar terhadap PDRB Kabupaten Bojonegoro, terutama sektor pertambangan dan penggalian, sektor penyedia akomodasi</a>	-
Unique	<a href="#">usaha yang berkontribusi besar adalah subkategori "Pertambangan Minyak, Gas dan Panas Bumi" pada tahun 2015</a>	-
Unique	<a href="#">Pada sektor penyedia akomodasi makan minum ini dikarenakan semakin banyaknya hotel bintang di Kabupaten</a>	-
Unique	<a href="#">Sektor informasi dan komunikasi memiliki peranan sebagai penunjang aktivitas di setiap bidang ekonomi, dalam</a>	-
Unique	<a href="#">Ramalan (forecast) Ramalan (forecast) nilai sektor industri pengolahan tahun 2017 dan tahun 2018 dapat dilihat</a>	-
Unique	<a href="#">2.630.322 6 2016 2.760.287 7 2017 2.853.9728 2018 2.996.671 Sumber : Hasil olah data, 2017</a>	-
Unique	<a href="#">Berikut adalah tabel dan gambar ramalan (forecast) pertumbuhan sektor industri pengolahan Kabupaten Bojonegoro tahun</a>	-
Unique	<a href="#">bahwa pertumbuhan sektor industri pengolahan tahun 2017 sebesar 3,39% mengalami penurunan dan pertumbuhan pada tahun</a>	-
Unique	<a href="#">ini adalah Nilai produksi sektor industri pengolahan dari tahun ke tahun mengalami peningkatan tetapi kontribusi</a>	-
1 results	<a href="#">2014 meningkat sebesar 6,26%, tahun 2015 sebesar 5,61% terjadi penurunan, dan tahun 2016 sebesar 4,83%</a>	<a href="#">docplayer.info</a>
Unique	<a href="#">Ramalan (forecast) Pertumbuhan Sektor Industri pengolahan Kabupaten Bojonegoro tahun 2017 sebesar 3,39% mengalami penurunan</a>	-
Unique	<a href="#">serta selalu mendukung proses pengembangan industri misalnya adalah memberikan kemudahan dalam proses kepengurusan usaha atau</a>	-
Unique	<a href="#">Pengantar Ilmu Ekonomi (Mikroekonomi &amp; Makroekonomi), edisi ketiga/Prathama Rahardja, Mandala Manurung – Jakarta: LPFE</a>	-
Unique	<a href="#">Forecasting Konsep Dan Aplikasi, Yogyakarta: BPPE UGM Prasetyo, Hery &amp; Fitri Lukiastuti, 2009, Manajemen</a>	-

Top plagiarizing domains: **ejournalunigoro.com** (20 matches); **scribd.com** (18 matches); **academia.edu** (6 matches); **coursehero.com** (5 matches); **anzdoc.com** (5 matches); **es.scribd.com** (5 matches); **id.123dok.com** (4 matches); **pt.scribd.com** (4 matches); **issuu.com** (3 matches); **docobook.com** (3 matches); **fr.scribd.com** (2 matches); **herlindaputri34.blogspot.com** (2 matches); **sirusa.bps.go.id** (2 matches); **zh.scribd.com** (2 matches); **repository.usu.ac.id** (2 matches); **bappeda.cirebonkota.go.id** (1 matches); **bappeda.kalteng.go.id** (1 matches); **lailazahratuz.blogspot.com** (1 matches); **andrianiswara.blogspot.com** (1 matches); **konsultasiskripsi.com** (1 matches); **chrisstaryrep.blogspot.com** (1 matches); **ardansyahkonutara.blogspot.com** (1 matches); **jambikota.go.id** (1 matches); **rudiprastyo4.blogspot.com** (1 matches); **vdocuments.site** (1 matches); **zombiedoc.com** (1 matches); **bayhaqi.blogspot.com** (1 matches); **docplayer.info** (1 matches); **repository.unika.ac.id** (1 matches); **repository.uksw.edu** (1 matches); **belajar-industri.blogspot.com** (1 matches);



**digilib.unila.ac.id** (1 matches); **digilib.uinsby.ac.id** (1 matches); **mutiarizkai15.blogspot.com** (1 matches); **produksiana.wordpress.com** (1 matches); **repository.radenintan.ac.id** (1 matches); **administrasibisnis.studentjournal.ub.ac.id** (1 matches); **id.scribd.com** (1 matches); **ilmuekonomi.net** (1 matches); **bunawolo.wordpress.com** (1 matches); **zadoco.site** (1 matches); **etd.repository.ugm.ac.id** (1 matches); **researchgate.net** (1 matches); **repository.ipb.ac.id** (1 matches); **de.scribd.com** (1 matches); **romadhani-balimbing.blogspot.com** (1 matches); **jurnal-ap.org** (1 matches); **journal.uin-alauddin.ac.id** (1 matches); **ojs.unidha.ac.id** (1 matches); **vdocuments.mx** (1 matches); **khampenkhan.blogspot.com** (1 matches); **eprints.walisongo.ac.id** (1 matches); **iosrjournals.org** (1 matches); **dodoyapisdompu.blogspot.com** (1 matches); **gssrr.org** (1 matches); **a-research.upi.edu** (1 matches); **agungkevinkarang.wordpress.com** (1 matches);

ANALISIS KONTRIBUSI SEKTOR INDUSTRI PENGOLAHAN TERHADAP PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO (PDRB) KABUPATEN BOJONEGORO  
Endang Dosen Fakultas Ekonomi Universitas Bojonegoro email: endang106@yahoo.co.id  
Abstract This study aims to determine the size of the contribution of the manufacturing sector to Gross Regional Domestic Product Bojonegoro and estimate how much increase of Gross Regional Domestic Product of Bojonegoro Regency in manufacturing industry sector in 2017 and 2018. The type of data used in this study is secondary data. Method of data analysis in this study to calculate the growth rate of manufacturing industry sector and to calculate the contribution of industrial sector of processing used analysis of Sjafrizal, 2016. To make forecasts used analysis from J. Supranto, 2010. The result of analysis is the value of production of processing industry sector from year to year has increased but the contribution of manufacturing industry sector to GRDP is increasing and decreasing. In 2011, the contribution of manufacturing industry sector to GRDP of Bojonegoro Regency was 5.79% and in 2012 it was 5.88%, in 2013 of 6.02% increase, and in 2014 increased by 6.26%, year 2015 amounted to 5.61% decreased, and in 2016 amounted to 4.83% decline. Forecast the growth of Bojonegoro Industrial Processing Industry sector in 2017 amounted to 3.39% decreased and growth in 2018 increased by 5%.  
Keyword : Gross Regional Domestic Product, industry sector, Forecast  
PENDAHULUAN Pembangunan ekonomi adalah serangkaian usaha dan kebijakan yang bertujuan untuk meningkatkan taraf hidup masyarakat, memperluas lapangan pekerjaan, pemeratakan distribusi pendapatan masyarakat, meningkatkan hubungan ekonomi regional dan melalui pergeseran kegiatan ekonomi dari sektor primer ke sektor sekunder dan tersier. Arah dari pembangunan ekonomi adalah mengusahakan agar pendapatan masyarakat naik, disertai dengan tingkat pemerataan yang sebaik mungkin. Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) merupakan nilai tambah seluruh barang dan jasa yang tercipta atau dihasilkan di wilayah domestik suatu negara yang timbul akibat berbagai aktivitas ekonomi dalam suatu periode tertentu tanpa memperhatikan apakah faktor produksi yang dimiliki residen atau non-residen (BPS Kabupaten Bojonegoro, 2016). Produk Domestik Regional Bruto disamping merupakan salah satu indikator pembangunan daerah, juga sekaligus berfungsi sebagai tolak ukur dalam melihat kemakmuran suatu daerah. Dalam Produk Domestik Regional Bruto terdapat sektor- sektor ekonomi yang menyumbang besar kecilnya angka PDRB. Masing-masing sektor ekonomi tersebut memberikan sumbangan yang berlainan besarnya. Berdasarkan perhitungan Badan Pusat Statistik (BPS) Kabupaten Bojonegoro dalam PDRB terdapat 17 kategori lapangan usaha dan sebagian besar kategori dirinci lagi menjadi subkategori. Salah satu penyumbang PDRB Kabupaten Bojonegoro adalah sektor industri pengolahan. Sektor industri pengolahan merupakan sektor yang banyak menyerap tenaga kerja. Berdasarkan data yang ada, laju pertumbuhan sektor industri pengolahan menunjukkan angka positif dan nilai produksi sektor industri pengolahan dari tahun ke tahun mengalami peningkatan tetapi pertumbuhan sektor industri pengolahan terhadap PDRB mengalami penurunan. Hal ini harus mendapat perhatian yang menyeluruh dan terpadu, karena salah satu inti yang penting dalam pembangunan ekonomi adalah pengelolaan sektor industri yang cukup untuk mengimbangi pertambahan angkatan kerja yang akan terus ke pasar kerja dan

dengan adanya pembangunan industri, maka diharapkan akan dapat memacu dan mendorong pembangunan sektor-sektor lainnya, misalkan sektor pertanian dan sektor jasa. Berdasarkan deskripsi dalam latar belakang, maka rumusan masalah yang dapat di kemukakan adalah (1) Berapa besar kontribusi sektor industri pengolahan terhadap Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) Kabupaten Bojonegoro. (2) Adakah peningkatan kontribusi yang di berikan sektor industri pengolahan terhadap PDRB di Kabupaten Bojonegoro tahun 2017 dan tahun 2018. Dari uraian dalam rumusan masalah diatas, maka tujuan dalam penelitian ini adalah (1) Untuk mengetahui besarnya kontribusi sektor industri pengolahan terhadap Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) Kabupaten Bojonegoro. (2) Memperkirakan seberapa besar peningkatan Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) Kabupaten Bojonegoro pada sektor industri pengolahan tahun 2017 dan tahun 2018.

**TINJAUAN PUSTAKA**

Pembangunan Ekonomi Arsyad (2010), Pembangunan ekonomi didefinisikan sebagai suatu proses yang menyebabkan kenaikan pendapatan riil per kapita penduduk suatu negara dalam jangka panjang yang disertai oleh perbaikan sistem kelembagaan. Dari definisi tersebut dapat di tarik kesimpulan bahwa pembangunan ekonomi mempunyai unsur-unsur pokok dan sifat sebagai berikut; 1) Suatu proses yang berarti perubahan yang terjadi secara kontinu; 2) Usaha untuk meningkatkan pendapatan per kapita; 3) Peningkatan pendapatan per kapita itu harus terus berlangsung dalam jangka panjang; dan 4) Perbaikan sistem kelembagaan di segala bidang (misalnya ekonomi, politik, hukum, sosial dan budaya). Pertumbuhan Ekonomi Asfia Murni (2013), Pertumbuhan ekonomi adalah suatu kondisi dimana terjadinya perkembangan GNP yang mencerminkan adanya pertumbuhan output per kapita dan meningkatnya standar hidup masyarakat. Istilah pertumbuhan ekonomi digunakan untuk menggambarkan perkembangan ekonomi suatu negara. Suatu negara kadang mengalami pertumbuhan ekonomi yang lambat dan kadang juga mengalami pertumbuhan yang pesat. Suatu perekonomian dikatakan mengalami pertumbuhan, jika jumlah produk barang dan jasanya meningkat atau dengan kata lain terjadi peningkatan GNP pada suatu negara. Pertumbuhan ekonomi harus mencerminkan pertumbuhan output per kapita. Dengan pertumbuhan per kapita, berarti terjadi upah riil dan meningkatnya standar hidup. Sukirno (2016), Pertumbuhan ekonomi didefinisikan sebagai perkembangan kegiatan dalam perekonomian yang menyebabkan barang dan jasa yang diproduksi dalam masyarakat bertambah. Dari satu periode ke periode lainnya kemampuan suatu negara untuk menghasilkan barang dan jasa akan meningkat. Kemampuan yang meningkat ini disebabkan karena faktor-faktor produksi akan selalu mengalami pertumbuhan dalam jumlah dan kualitasnya. Investasi akan menambah jumlah barang modal. Teknologi yang digunakan berkembang. Disamping itu tenaga kerja bertambah sebagai akibat perkembangan penduduk, dan pengalaman kerja dan pendidikan menambah ketrampilan mereka. Menurut Simon Kuznets dalam M.L. Jhingan (2012), Pertumbuhan ekonomi sebagai kenaikan jangka panjang dalam kemampuan suatu negara untuk menyediakan semakin banyak jenis barang-barang ekonomi penduduknya; kemampuan ini tumbuh sesuai dengan kemajuan teknologi, dan penyesuaian kelembagaan dan ideologis yang diperlukannya. Dalam bukunya *Modern economic growth*, 1966, beliau mendefinisikan pertumbuhan ekonomi sebagai suatu kenaikan terus menerus dalam produk per kapita atau per pekerja, seringkali dibarengi dengan jumlah penduduk dan biasanya dengan perubahan struktural. Definisi ini memiliki 3 (tiga) komponen: (1) Pertumbuhan ekonomi suatu bangsa terlihat dari meningkatnya secara terus menerus persediaan barang; (2) Teknologi maju merupakan faktor dalam pertumbuhan ekonomi yang menentukan derajat pertumbuhan kemampuan dalam penyediaan aneka macam barang kepada penduduk; (3) Penggunaan teknologi secara luas dan efisien memerlukan adanya penyesuaian di bidang kelembagaan dan ideologi sehingga inovasi yang dihasilkan oleh ilmu pengetahuan umat manusia dapat dimanfaatkan secara tepat.

Produk domestik Regional Bruto (PDRB) M. Raharjo (2011), Produk Domestik Bruto (PDB) yang dalam lingkup provinsi disebut Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) merupakan salah satu indikator penting untuk mengetahui pertumbuhan ekonomi suatu negara. Pada dasarnya PDRB merupakan jumlah total output yang dihasilkan oleh seluruh unit usaha dalam satu regional atau provinsi di suatu negara.

Sukirno (2016), Produk nasional atau pendapatan nasional adalah istilah yang menerangkan tentang nilai barang-barang dan jasa-jasa yang diproduksi sesuatu negara dalam satu tahun tertentu. Dalam konsep yang lebih spesifik pengertian produk nasional atau pendapatan nasional di bedakan ke dua pengertian : Produk Nasional Bruto (PNB) dan Produk Domestik Bruto (PDB). Produk nasional yang diwujudkan oleh faktor-faktor produksi milik warga negara sesuatu negara dinamakan Produk Nasional Bruto, sedangkan Produk Domestik Bruto adalah produk nasional yang diwujudkan oleh faktor-faktor produksi di dalam negeri (milik warga negara dan orang asing) dalam suatu negara. Dari arti pengertian PNB dan PDB dapat disimpulkan bahwa kedua-dua konsep tersebut pada hakikatnya merupakan ukuran mengenai besarnya kemampuan sesuatu negara untuk menghasilkan barang dan jasa dalam suatu tahun tertentu. Data pendapatan nasional menggambarkan tingkat produksi negara yang dicapai dalam tahun tertentu dan perubahannya dari tahun ke tahun. Maka ia mempunyai peranan penting dalam menggambarkan (i) tingkat kegiatan ekonomi yang dicapai, dan (ii) perubahan dan pertumbuhannya dari tahun ke tahun. Data produk nasional dapat pula digunakan untuk (i) menilai prestasi pertumbuhan ekonomi, dan (ii) menentukan tingkat kemakmuran masyarakat dan perkembangannya. BPS Kabupaten Bojonegoro (2016), Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) merupakan nilai tambah seluruh barang dan jasa yang tercipta atau dihasilkan di wilayah domestik suatu negara yang timbul akibat berbagai aktivitas ekonomi dalam suatu periode tertentu tanpa memperhatikan apakah faktor produksi yang dimiliki residen atau non-residen.

Penyusunan PDRB dapat dilakukan melalui 3 (tiga) pendekatan yaitu pendekatan produksi, pengeluaran dan pendapatan yang disajikan atas dasar harga berlaku dan harga konstan (riil). PDRB atas dasar harga berlaku atau dikenal dengan PDRB nominal disusun berdasarkan harga yang berlaku pada periode perhitungan, dan bertujuan untuk melihat struktur perekonomian. Sedangkan PDRB atas dasar harga konstan (riil) disusun berdasarkan harga pada tahun dasar dan bertujuan untuk mengukur pertumbuhan ekonomi. Kegunaan data Produk Domestik Regional Bruto adalah salah satu indikator yang dapat menunjukkan kondisi perekonomian nasional setiap tahun. Manfaat yang dapat diperoleh dari data PDRB antara lain ; (1) PDRB harga berlaku (nominal) menunjukkan kemampuan sumber daya ekonomi yang dihasilkan oleh suatu wilayah. Nilai PDRB yang besar menunjukkan kemampuan sumber daya ekonomi yang besar, begitu juga sebaliknya; (2) PDRB harga konstan (riil) dapat digunakan untuk menunjukkan laju pertumbuhan ekonomi secara keseluruhan atau setiap kategori dari tahun ke tahun; (3) Distribusi PDRB harga berlaku menurut lapangan usaha menunjukkan struktur perekonomian atau peranan setiap kategori ekonomi dalam suatu wilayah. Kategori-kategori ekonomi yang mempunyai peranan besar menunjukkan basis perekonomian suatu wilayah; (4) PDRB per kapita atas dasar harga berlaku menunjukkan nilai PDB dan PNB per satu orang penduduk; (5) PDRB per kapita atas dasar harga konstan berguna untuk mengetahui pertumbuhan nyata ekonomi per kapita penduduk suatu negara. Industri Arsyad (2010), mengatakan bahwa proses industrialisasi dan pembangunan industri sebenarnya merupakan satu jalur kegiatan untuk meningkatkan kesejahteraan rakyat dalam dua pengertian sekaligus, yaitu tingkat hidup yang lebih maju dan taraf hidup yang berkualitas. Atau dengan kata lain, pembangunan industri itu sendiri merupakan suatu fungsi dari tujuan pokok kesejahteraan rakyat, bukan merupakan kegiatan mandiri yang hanya sekedar berorientasi pada pemenuhan kebutuhan fisik belaka. Keberhasilan sebuah proses industrialisasi tidak terlepas dari adanya dukungan kapasitas sumber daya manusia yang relevan, dan kemampuan “proses” tersebut dalam memanfaatkan secara optimal setiap sumber daya alam dan sumber daya lain yang tersedia. BPS Kabupaten Bojonegoro (2016), Kategori industri pengolahan meliputi kegiatan ekonomi di bidang secara kimia atau fisik dari bahan, unsur atau komponen menjadi produk baru. Bahan baku industri pengolahan berasal dari produk pertanian, kehutanan, perikanan, pertambangan atau penggalian seperti produk dari kegiatan industri pengolahan lainnya. Perubahan, pembaharuan atau rekonstruksi yang pokok dari barang secara umum diperlakukan sebagai industri pengolahan. Unit industri pengolahan di gambarkan sebagai pabrik, mesin atau peralatan yang khusus digerakkan dengan mesin dan tangan. Termasuk kategori

industri pengolahan adalah perubahan bahan menjadi produk baru dengan menggunakan tangan, kegiatan maklon atau kegiatan penjualan produk yang dibuat di tempat yang sama dimana produk tersebut dijual dan unit yang melakukan pengolahan bahan-bahan dari pihak lain atas dasar kontrak. Ramalan (Forecast) Supranto (2010), mengatakan Ramalan pada dasarnya merupakan dugaan atau perkiraan mengenai terjadinya suatu kejadian atau peristiwa di waktu yang akan datang.

Ramalan bisa bersifat kualitatif, artinya tidak berbentuk angka, dan Ramalan bisa berbentuk kuantitatif artinya berbentuk angka, dinyatakan dalam bilangan. Ramalan kuantitatif di bagi menjadi dua yaitu ; 1) Ramalan tunggal (point forecast) yang terdiri dari satu nilai saja; 2) Ramalan selang (interval forecast) adalah ramalan berupa satu selang (interval) yang dibatasi oleh nilai atas bawah (ramalan rendah dan batas atas (ramalan tinggi). Ramalan tidak pernah tepat 100%, kalau tepat mungkin karena kebetulan. Prasetyo dan Lukiastruti (2009); Peramalan (forecasting) merupakan suatu kegiatan atau usaha untuk meramalkan keadaan dimasa mendatang melalui pengujian keadaan dimasa lalu. Esensi peramalan adalah perkiraan peristiwa-peristiwa diwaktu yang akan datang atas dasar pola-pola di waktu yang lalu, dan penggunaan kebijakan terhadap proyeksi-proyeksi dengan pola waktu yang lalu. Menurut Pangestu (1986), peramalan adalah perkiraan yang akan terjadi pada masa yang akan datang, sedangkan rencana merupakan penentuan apa yang akan dilakukan pada waktu yang akan datang. Peramalan dan rencana mempunyai hubungan yang cukup erat, karena rencana itu disusun berdasarkan ramalan yang dimungkinkan terjadi di masa datang. Dalam beberapa hal terutama dalam ilmu sosial ekonomi, sering terkait dengan sesuatu yang serba tidak pasti dan sukar untuk diperkirakan secara tepat, oleh karena itu dalam hal ini membutuhkan adanya ramalan.

**METODE PENELITIAN** Jenis dan Sumber Data Jenis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data skunder. Sumber data diperoleh dari studi kepustakaan dan dari berbagai lembaga atau instansi terkait seperti, Dinas Perindustrian Dan Perdagangan Kabupaten Bojonegoro, Badan

Pusat Statistik Kabupaten Bojonegoro ataupun data-data yang diperoleh dari berbagai sumber lainnya yang relevan. Teknik Analisa Data Metode analisa data yang digunakan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut : Untuk menghitung laju pertumbuhan sektor industri pengolahan digunakan rumus (Sjafrizal, 2016):  $Laju\ Pertumbuhan = \frac{(PDRB_{(HK,t)} - PDRB_{(hk,t-1)})}{(PDRB_{(hk,t-1)})} \times 100\%$  Pertumbuhan PDRB Kabupaten Bojonegoro Kinerja perekonomian di Kabupaten Bojonegoro selama periode tahun 2011-2016 secara keseluruhan menunjukkan prestasi yang positif. Hal ini dapat dilihat dari perkembangan Produk Domestik Regional Bruto yang berfluktuasi meningkat pada tahun

2015 hingga 2016. Data pertumbuhan PDRB Atas Dasar Harga Konstan 2010 menurut Lapangan Usaha di Kabupaten Bojonegoro dapat dilihat pada tabel 2. Sektor Industri Pengolahan Kabupaten

Bojonegoro Kategori industri pengolahan meliputi kegiatan ekonomi di bidang secara kimia atau fisik dari bahan, unsur atau komponen menjadi produk baru. Bahan baku industri pengolahan berasal dari produk pertanian, kehutanan, perikanan, pertambangan atau penggalian seperti produk dari kegiatan industri pengolahan lainnya. Perubahan, pembaharuan atau rekonstruksi yang pokok dari barang

secara umum diperlakukan sebagai industri pengolahan. Unit industri pengolahan di gambarkan sebagai pabrik, mesin atau peralatan yang khusus digerakkan dengan mesin dan tangan. Termasuk kategori industri pengolahan adalah perubahan bahan menjadi produk baru dengan menggunakan tangan, kegiatan maklon atau kegiatan penjualan produk yang dibuat di tempat yang sama dimana produk tersebut dijual dan unit yang melakukan pengolahan bahan-bahan dari pihak lain atas dasar kontrak. Berikut adalah tabel pertumbuhan sektor industri pengolahan Kabupaten Bojonegoro tahun

2011 sampai dengan 2016 yang dapat dilihat pada tabel 4. Tabel 4 Pertumbuhan Sektor Industri pengolahan Kabupaten Bojonegoro Tahun 2011 s/d 2016

No	Tahun	Industri Pengolahan (juta Rupiah)	Pertumbuhan (%)
1	2010	2.004.260	-
2	2011	2.129.678	6,26
3	2012	2.240.820	5,22
4	2013	2.351.361	4,93
5	2014	2.501.101	6,37
6	2015	2.630.322	5,17
7	2016	2.760.287	4,94

Sumber : Hasil olah data, 2017 Tabel 4 menunjukkan bahwa Pertumbuhan sektor industri pengolahan yang paling tinggi pada tahun 2014 dan 2011 sebesar 6,37 % dan 6,26% dan pertumbuhan yang paling kecil adalah pada tahun 2013 dan 2016 sebesar 4,93% dan 4,94%. Pada tahun 2012 dan 2015 sebesar

5,22% dan 5,17%. Kontribusi Sektor Industri Pengolahan terhadap PDRB Kabupaten Bojonegoro Tabel 5 Kontribusi Sektor Industri Pengolahan Terhadap PDRB Kabupaten Bojonegoro Tahun 2011 s/d 2016

No	Tahun	Industri Pengolahan (juta Rupiah)	Kontribusi Sektor Industri (%)
1	2011	36.751.014	5,79
2	2012	38.136.127	5,88
3	2013	39.039.384	6,02
4	2014	39.934.829	6,26
5	2015	46.892.806	5,61
6	2016	57.187.374	4,83

Sumber : Hasil olah data, 2017 Tabel 5 menunjukkan bahwa nilai produksi sektor industri pengolahan dari tahun 2011 hingga tahun 2016 mengalami peningkatan dan kontribusi sektor industri pengolahan terhadap PDRB Kabupaten Bojonegoro juga mengalami peningkatan yaitu tahun 2011 sebesar 5,79%, tahun 2012 sebesar 5,88%, tahun 2013 sebesar 6,02% dan pada tahun 2014 meningkat sebesar 6,26%. Pada tahun 2015 kontribusi sektor industri pengolahan terhadap PDRB mengalami penurunan sebesar 5,61% dan pada tahun 2016 kontribusi sektor industri pengolahan terhadap PDRB Kabupaten Bojonegoro sebesar 4,83%. Penurunan kontribusi sektor industri pengolahan dikarenakan semakin besarnya sektor-sektor lain yang memberikan kontribusinya yang lebih besar terhadap PDRB Kabupaten Bojonegoro, terutama sektor pertambangan dan penggalian, sektor penyedia akomodasi makan minum dan sektor informasi dan komunikasi. Terbukti dengan semakin meningkatnya sektor pertambangan dan penggalian pada kategori pertambangan dan penggalian, lapangan usaha yang berkontribusi besar adalah subkategori "Pertambangan Minyak, Gas dan Panas Bumi" pada tahun 2015 dan 2016 meningkat sangat signifikan. Pada sektor penyedia akomodasi makan minum ini dikarenakan semakin banyaknya hotel bintang di Kabupaten Bojonegoro dan semakin ramainya sektor kuliner di Kabupaten Bojonegoro.

Sektor informasi dan komunikasi memiliki peranan sebagai penunjang aktivitas di setiap bidang ekonomi, dalam era globalisasi peranan ini sangat vital dan menjadi indikator kemajuan suatu bangsa. Ramalan (forecast) nilai sektor industri pengolahan tahun 2017 dan tahun 2018 dapat dilihat pada tabel 6. Tabel 6 Hasil Forecast nilai sektor industri pengolahan tahun 2017 s/d 2018

No	Tahun	Industri Pengolahan (juta Rupiah)	Pertumbuhan (%)
1	2017	2.129.678	6,26
2	2018	2.240.820	5,22
3	2019	2.351.361	4,93
4	2020	2.501.101	6,37
5	2021	2.630.322	5,17
6	2022	2.760.287	4,94
7	2023	2.853.972	3,39
8	2024	2.996.671	5,00

Sumber : Hasil olah data, 2017 Berdasarkan ramalan tersebut bahwa nilai sektor industri pengolahan pada tahun 2017 dan 2018 mengalami peningkatan. Berikut adalah tabel dan gambar ramalan (forecast) pertumbuhan sektor industri pengolahan Kabupaten Bojonegoro tahun 2017 s/d 2018 yang dapat dilihat pada tabel 7 dan gambar 3. Tabel 7 Ramalan (forecast) Pertumbuhan Sektor Industri pengolahan Kabupaten Bojonegoro Tahun 2017 s/d 2018

No	Tahun	Industri Pengolahan (juta rupiah)	Pertumbuhan (%)
1	2017	2.129.678	6,26
2	2018	2.240.820	5,22
3	2019	2.351.361	4,93
4	2020	2.501.101	6,37
5	2021	2.630.322	5,17
6	2022	2.760.287	4,94
7	2023	2.853.972	3,39
8	2024	2.996.671	5,00

Sumber : Hasil olah data, 2017 Ramalan (forecast) Pertumbuhan Sektor Industri pengolahan Kabupaten Bojonegoro Tahun 2017 dan 2018 menunjukkan bahwa pertumbuhan sektor industri pengolahan tahun 2017 sebesar 3,39% mengalami penurunan dan pertumbuhan pada tahun 2018 mengalami peningkatan sebesar 5%. Kesimpulan Berdasarkan hasil analisis yang dilakukan dalam bab 4, maka dapat ditarik kesimpulan dalam penelitian ini adalah

Nilai produksi sektor industri pengolahan dari tahun ke tahun mengalami peningkatan tetapi kontribusi sektor industri pengolahan terhadap PDRB terjadi peningkatan dan penurunan. Pada tahun 2011 kontribusi sektor industri pengolahan terhadap PDRB Kabupaten Bojonegoro sebesar 5,79% dan tahun 2012 sebesar 5,88% terjadi peningkatan, tahun 2013 sebesar 6,02% terjadi peningkatan, dan pada tahun 2014 meningkat sebesar 6,26%, tahun 2015 sebesar 5,61% terjadi penurunan, dan tahun 2016 sebesar 4,83% terjadi penurunan. Ramalan (forecast) Pertumbuhan Sektor Industri pengolahan Kabupaten Bojonegoro tahun 2017 sebesar 3,39% mengalami penurunan dan pertumbuhan pada tahun 2018 mengalami peningkatan sebesar 5%. Saran Berdasarkan hasil penelitian yang diperoleh, maka disarankan bahwa pemerintah daerah Kabupaten Bojonegoro diharapkan selalu berupaya untuk meningkatkan produktifitas dan efisiensi sektor industri melalui penguasaan teknologi dan peningkatan sumber daya manusia, serta selalu mendukung proses pengembangan

industri misalnya adalah memberikan kemudahan dalam proses kepengurusan usaha atau memberikan kemudahan dalam proses kepengurusan pinjaman modal usaha. DAFTAR

PUSTAKABPS Kabupaten Bojonegoro ; Bojonegoro Dalam Angka 2016

<https://bojonegorokab.bps.go.id/publikasi.html> <https://bojonegorokab.bps.go.id/subject/52/produkt-domestik-regional-bruto-menurut-lapangan-usaha.html#subjekViewTab3> Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 3 Tahun 2014 Tentang Perindustrian. Sjafrizal, 2016 ; Perencanaan Pembangunan Daerah Dalam Era Otonomi, Jakarta: Rajawali Pers. Sukirno Sadono, 2016 ; Makroekonomi ; Teori Pengantar, Edisi Ketiga, Rajawali Pers Sukirno Sadono, 2007 ; Ekonomi Pembangunan ; Proses, Masalah dan Dasar Kebijakan, Kencana. Arsyad Lincolin, 2010 ; Ekonomi Pembangunan, UPP STIM YKPN. Supranto, J, 2010 ; Metode Ramalan Kuantitatif Untuk Perencanaan Ekonomi dan Bisnis, Jakarta : Rineka Cipta. Kuncoro Mudrajad, 2010 ; Ekonomi Pembangunan ; Masalah, Kebijakan dan Politik ; Penerbit Erlangga. Murni Asfia, 2009, Ekonomi Makro, Refika Aditama, Bandung Rahardja, Prathama, 2008 ; Pengantar Ilmu Ekonomi (Mikroekonomi & Makroekonomi), edisi ketiga/Prathama Rahardja, Mandala Manurung – Jakarta: LPFE UI. B. Glassburner, Prof. Aditiawan Chandra, 2001, Teori Dan Kebijaksanaan Ekonomi Makro, LP3ES Jakarta. Jhingan, ML, 2000, Ekonomi Pembangunan Dan Perencanaan, Raja Grafindo Persada, Jakarta. Wijaya Farid, 1997 ; Seri Pengantar Ekonomika ; Ekonomikamakro; edisi 3, BFE Yogyakarta. Herlambang Tedy, Sugiarto, Brastoro, Kelana Said, 2002 ; Ekonomi Makro; Teori, Analisis Dan Kebijaksanaan, Gramedia Pustaka Utama, Jakarta. Muchamad Fauzi, SE.,MM, 2009, Metode Penelitian Kuantitatif, Walisongo Press, Semarang. Subagyo, Pangestu, 1986. Forecasting Konsep Dan Aplikasi, Yogyakarta: BPPE UGM Prasetyo, Hery & Fitri Lukiastruti, 2009, Manajemen Operasi, Penerbit : PT. Buku Kita Jakarta.