

# **Analisis Pendapatan Keluarga Sekitar Perusahaan Santos Jaya Abadi Gilang Kecamatan Taman Kabupaten Sidoarjo (Analysis Of Income family Around The Company Santos Jaya Abadi Gilang In Taman Sub-District Sidoarjo Regency)**

Irfa Maghfira Salsabilla, Sonny Sumarsono, Siswoyo Hari Santoso  
Jurusan Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan, Fakultas Ekonomi, Universitas Jember (UNEJ)  
Jln. Kalimantan 37, Jember 68121  
E-mail: irfamaghfira@ymail.com

## **Abstrak**

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui besarnya pengaruh tingkat pendidikan kepala keluarga yang bekerja, curahan jam kerja dan jumlah anggota keluarga yang bekerja terhadap pendapatan keluarga sekitar Perusahaan Santos Jaya Abadi Gilang. Penelitian ini dilaksanakan dengan menggunakan metode explanatory research. Penelitian ini dilakukan dengan unit analisis adalah keluarga di sekitar Perusahaan Santos Jaya Abadi di desa Gilang Kecamatan Taman Kabupaten Sidoarjo. Jumlah responden sebanyak 97 orang, metode analisis data menggunakan uji regresi linear berganda. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa variabel bahwa tingkat pendidikan kepala keluarga, curahan jam kerja, dan jumlah anggota keluarga yang bekerja berpengaruh signifikan terhadap tingkat pendapatan masyarakat disekitar perusahaan Santos Jaya Abadi. Variabel yang paling dominan pengaruhnya terhadap tingkat pendapatan masyarakat sekitar perusahaan santos jaya abadi adalah jumlah anggota keluarga yang bekerja

**Kata Kunci:** Tingkat pendidikan kepala keluarga yang bekerja, curah jam kerja, jumlah anggota keluarga yang bekerja, tingkat pendapatan masyarakat sekitar perusahaan Santos Jaya Abadi gilang

## **Abstract**

*This research is intended to understand the level influence of education standard on the head of family, bulk working hours and the amount of family members that work towards income family within Santos Jaya Abadi Gilang Company. This research has been done using explanatory research method. The unit analysis of this research is income family within Santos Jaya Abadi Gilang company in Gilang Village Taman District Sidoarjo Regency. The total respondent is 97 person, data analysis method using multiple linear regression test. Result of this research shows that variable of education standard on the head of family, bulk working hours and the amount of family members that work give a significant influence towards income levels in Santos Jaya Abadi Gilang company. The most influential dominant variable towards income levels in Santos Jaya Abadi Gilang company is bulk working hours.*

**Keyword:** Education standard on the head of family, bulk working hours an the amount of family members that work, income levels within Santos Jaya Abadi gilang company

## **Pendahuluan**

Pembangunan ekonomi merupakan pembangunan untuk proses jangka panjang dalam peningkatan pendapatan perkapita dengan jalan mengolah kekuatan ekonomi potensial menjadi kekuatan riil melalui penanaman modal, penggunaan teknologi, penambahan pengetahuan, peningkatan pengetahuan, peningkatan keterampilan dan manajemen. Tujuan utama setiap negara yang sedang membangun diarahkan untuk mencapai kemakmuran dan kesejahteraan bagi seluruh rakyatnya (Sumodinigrat, 1998). Pembangunan dapat dikonseptualisasikan ke dalam suatu proses perbaikan yang berkesinambungan dalam suatu masyarakat atau suatu sistem sosial secara keseluruhan untuk menuju kehidupan yang lebih baik atau manusiawi (Iryanti, 2003). Faktor penentu dalam keberhasilan pembangunan salah satunya adalah pada pelaksanaan

pembangunan itu sendiri yaitu para pekerja khususnya seluruh penduduk Indonesia pada umumnya. Indonesia sebagai negara berkependudukan terbesar kelima di dunia, yang berarti merupakan negara-negara yang memiliki sumber daya manusia yang besar. Di sektor ekonomi sumber daya manusia juga memberikan perhatian pada struktur upah (termasuk upah minimal), serikat kerja dan salah satunya adalah pendapatan (Subagiarta, 2006).

Pembangunan di bidang sektor industri menciptakan lapangan kerja baru dan kesempatan kerja untuk masyarakat, karena pembangunan di bidang industri adalah salah satu alternatif dalam meningkatkan kesejahteraan masyarakat. Adanya sektor industri diharapkan dapat menciptakan lapangan pekerjaan, misalnya di bidang jasa dan perdagangan. Dengan membuka dan memperluas lapangan pekerjaan berarti meningkatkan aktifitas ekonomi di masyarakat, sehingga secara tidak langsung dapat

mempengaruhi pembangunan ekonomi. Pembangunan sektor industri sebagai bagian dari proses pembangunan nasional dalam meningkatkan pertumbuhan ekonomi telah membawa perubahan terhadap kehidupan masyarakat. Perubahan tersebut meliputi dampak pembangunan industri terhadap sosial ekonomi masyarakat dan lingkungan sekitar industri. Dampak pembangunan industri terhadap aspek sosial ekonomi meliputi mata pencaharian penduduk dari sektor pertanian menjadi sektor industri dan

perdagangan, dampak lainnya terbukanya kesempatan kerja yang lebih luas baik bagi masyarakat setempat maupun masyarakat pendatang. Dampak industri terhadap aspek sosial budaya antara lain berkurangnya kekuatan mengikat nilai dan norma budaya yang ada karena masuknya nilai dan norma budaya baru yang dibawa oleh masyarakat pendatang atau migrant (Munifa, 2013)

Pembangunan industri telah memberikan pengaruh secara langsung dan tidak langsung, pengaruh langsungnya adalah berkurangnya lahan pertanian, sedangkan pengaruh tidak langsungnya adalah bergesernya mata pencaharian penduduk setempat ke bidang industri dan jasa atau perdagangan. Pengaruh langsung dan tidak langsung tersebut juga ada yang positif dan negatif. Pengaruh positifnya adalah menciptakan keanekaragaman kehidupan ekonomi dan menciptakan lapangan kerja baru yang dapat meningkatkan taraf hidup masyarakat. Sedangkan pengaruh negatifnya adalah munculnya kecemburuan sosial dari pemuda setempat karena adanya persaingan dalam mendapatkan pekerjaan. Pengaruh negatif lainnya adalah berkurangnya lahan pertanian yang menyebabkan petani yang hanya memiliki sedikit lahan dan tidak memiliki keterampilan serta tingkat pendidikan yang bekerja yang rendah menjadi tersingkir (Nurkolis, 2015)

Pembangunan industri mempunyai peran yang besar dalam pembangunan wilayah. Di Kabupaten Sidoarjo, industri-industri tersebut tersebar di 18 kecamatan yang sebagian besar industri berada di empat kecamatan utama, yaitu Kecamatan Taman, Waru, Gedangan, dan Buduran. Pada empat kecamatan tersebut berdiri 158 perusahaan besar dari 243 perusahaan besar, dan 248 dari 561 perusahaan menengah. Penyerapan tenaga kerja di Kecamatan Taman, misalnya, mencapai 19.370. Dari sisi jenis usahanya, industri di Kabupaten Sidoarjo juga sangat beragam. Meski demikian, terdapat tiga jenis industri yang sangat dominan di Sidoarjo. *Pertama* adalah perusahaan yang bergerak dalam produksi makanan, minuman, dan tembakau (rokok). Jumlahnya mencapai 275 perusahaan atau 34,2% dari total perusahaan besar/ sedang di Sidoarjo. *Kedua* adalah perusahaan yang bergerak dalam produksi pupuk, bahan kimia, barang karet, dan plastik. Jumlahnya mencapai 154 perusahaan atau sekitar 20% dari total perusahaan di Sidoarjo. Berikutnya adalah perusahaan yang bergerak dalam usaha tekstil, barang kulit, dan alas kaki yang jumlahnya 87 atau 10,82% dari total perusahaan besar atau sedang di Kabupaten Sidoarjo (BPS, 2014).

Perusahaan santos jaya abadi merupakan perusahaan multinasional yang memproduksi minuman yang beralamat

di kecamatan Taman, Sidoarjo. Perusahaan memproduksi kopi dengan merk "Kapal Api" yang secara langsung menginspirasi simbol teknologi tertinggi dan kemewahan pada zaman tersebut. Lebih dari itu, inspirasi untuk senantiasa mengacu pada kualitas, menjadikan perusahaan mengalami kemajuan yang pesat dan berkelanjutan. Tahun 1980 perusahaan membangun pabrik yang sekarang berada di daerah kecamatan Taman, Sidoarjo, Jawa Timur.

Keberadaan industri atau perusahaan pada setiap daerah akan membawa perubahan terhadap kehidupan masyarakat sekitarnya. Dimana perubahan kehidupan ini akibat dari meningkatnya kegiatan sosial maupun kegiatan ekonomi dari masyarakat di sekitar pabrik, tidak terkecuali pula jika industri atau perusahaan tersebut adalah perusahaan kopi bubuk dari perusahaan santos jaya abadi. Berdirinya Pabrik dari Perusahaan Santos Jaya Abadi yang berada di Desa Gilang Kecamatan Taman Kabupaten Sidoarjo ini juga memberikan kontribusi guna meningkatkan kegiatan ekonomi masyarakat disekitar. Adanya Perusahaan Santos Jaya Abadi telah membuka lapangan kerja bagi penduduk setempat, menambah pendapatan rata-rata penduduk dan memberikan sumbangsih bagi pendapatan daerah Kabupaten Sidoarjo. Masyarakat yang berada di sekitar Perusahaan Santos Jaya Abadi memiliki ragam usaha diantaranya bekerja sebagai karyawan pabrik, buruh pabrik, pedagang atau pertokoan, pemilik kos atau kontrakan, dan juga transportasi (misalnya, tukang becak, ojek dan sopir angkutan umum).

Karena Perusahaan santos jaya abadi dekat dengan desa gilang dan bringinbendo, maka masyarakat yang terdapat di dua desa tersebut mendapatkan kesejahteraan dengan terbukanya lapangan kerja, masyarakat di dua desa tersebut, rata-rata berprofesi sebagai pedagang atau wirausaha dan dengan menjadi karyawan atau buruh di perusahaan tersebut. Karena terdapat perbedaan profesi serta perbedaan pendapatan, maka peneliti ingin mengetahui bagaimana tingkat pendidikan kepala keluarga, curahan jam kerja dan jumlah anggota keluarga yang bekerja dapat mempengaruhi tingkat pendapatan keluarga sekitar perusahaan santos jaya abadi gilang kecamatan taman kabupaten sidoarjo.

## Metode Penelitian

### Populasi dan Sampel

Populasi yang digunakan dalam penelitian ini adalah keseluruhan Kepala Keluarga (KK) yang berada di desa Gilang 1188 KK dan desa Bringinbendo 2328 KK. Sampel penelitian ini sejumlah 97 responden dan dihitung dengan menggunakan rumus *Proportionate random sampling*.

### Metode Analisis Data

Penelitian ini menggunakan analisis regresi linier berganda. Kemudian, tahap pertama yaitu tahap yang dilakukan dalam metode analisis data adalah uji Hipotesis

diantaranya Uji F, Uji t dan Uji R<sup>2</sup>. Tahap kedua yaitu melakukan Uji Asumsi Klasik yaitu Uji Multikolinearitas, Uji Heterokedastisitas, Uji Autokorelasi dan Uji Normalitas.

Untuk menghindari terjadinya pemahaman yang tidak tepat dan meluasnya permasalahan, maka terdapat batasan-batasan sebagai berikut:

Pendapatan keluarga (Y) adalah pendapatan yang berupa besarnya gaji yang diterima oleh seluruh anggota keluarga yang bekerja pada masyarakat sekitar Perusahaan Santos Jaya Abadi di Desa Gilang Kecamatan Taman Kabupaten Sidoarjo.

Pendidikan kepala keluarga (X<sub>1</sub>) adalah tingkatan pendidikan formal yang pernah dicapai atau ditamatkan oleh keluarga yang bekerja.

Curahan Jam Kerja (X<sub>2</sub>) Curahan jam kerja adalah jam kerja responden yang digunakan untuk bekerja

Jumlah Anggota Keluarga yang Bekerja (X<sub>3</sub>) adalah banyaknya jumlah orang yang bekerja dalam satu keluarga atau anggota keluarga yang tinggal dalam satu rumah dan sudah memiliki pekerjaan.

## Hasil Penelitian dan Pembahasan

### Hasil Analisis Data

Berdasarkan hasil penelitian, maka dapat diketahui besarnya pengaruh tingkat pendidikan kepala keluarga, curahan jam kerja dan jumlah anggota keluarga yang bekerja terhadap tingkat pendapatan keluarga sekitar perusahaan santos jaya abadi gilang kecamatan taman kabupaten sidoarjo.

Dilihat dari nilai koefisien determinasi berganda, hasil analisis menunjukkan bahwa besarnya persentase sumbangan pengaruh variabel tingkat pendidikan kepala keluarga, curahan jam kerja dan jumlah anggota keluarga yang bekerja terhadap tingkat pendapatan keluarga sekitar perusahaan santos jaya abadi gilang kecamatan taman kabupaten sidoarjo. , dapat dilihat dari nilai *Adjusted R Square* (R<sup>2</sup>) menunjukkan sebesar 0,612025 dipengaruhi atau dijelaskan oleh faktor-faktor lain yang tidak dimasukkan dalam model penelitian ini, seperti perbedaan usaha yang ada, pelayanan yang diberikan dalam usaha yang ada, kemampuan dalam membeli atau mengkonsumsi masyarakat sekitar dan beban kebutuhan dalam keluarga.

Berdasarkan koefisien regresi, maka persamaan regresi yang dapat dibentuk adalah ;

$$Y = -1718036 + 274678.7X_1 + 21647.03X_2 + 439370.5X_3$$

Nilai konstanta sebesar -1718036, menunjukkan bahwa jika tidak ada tingkat pendidikan kepala keluarga, curahan jam kerja, dan jumlah anggota keluarga yang bekerja maka nilai pendapatan, setidaknya harus punya pendapatan sebesar Rp -1718036 per bulan.

Nilai koefisien regresi dari variabel pendidikan kepala keluarga sebesar 274678.7 yang berarti jika pendidikan

kepala keluarga bertambah satu tingkat, maka akan meningkatkan pendapatan sebesar Rp 274.678 per bulan, apabila faktor lain dianggap konstan

Nilai koefisien regresi dari variabel curahan jam kerja adalah 21647.03 yang berarti jika curahan jam kerja bertambah satu jam/bulan, maka akan meningkatkan pendapatan sebesar Rp 21.647 per bulan, apabila faktor lain dianggap konstan.

Nilai koefisien regresi pada variabel jumlah anggota keluarga yang bekerja adalah sebesar 439370.5 yang berarti jika jumlah anggota keluarga yang bekerja bertambah satu orang, maka akan meningkatkan pendapatan sebesar Rp 439.370 per bulan, apabila faktor lain konstan.

Berdasarkan uji F Dalam hasil analisis regresi berganda menunjukkan nilai probabilitas sebesar F-statistik= 0.000000 < nilai probabilitas ( $\alpha = 0,05$ , itu artinya H<sub>a</sub> diterima yang artinya semua variabel independen mampu menjelaskan variabel dependen atau tingkat pendidikan kepala keluarga, curahan jam kerja, jumlah anggota keluarga yang bekerja secara simultan variabel berpengaruh positif signifikan terhadap variabel pendapatan keluarga sekitar perusahaan santos jaya abadi gilang.

Berdasarkan hasil pengujian tersebut, maka dapat disimpulkan bahwa hipotesis yang menyatakan, “ada pengaruh tingkat pendidikan kepala keluarga, curahan jam kerja, dan jumlah anggota keluarga yang bekerja terhadap tingkat pendapatan keluarga di sekitar Perusahaan Santos Jaya Abadi” adalah diterima.

Hasil regresi secara parsial melalui uji t dari tingkat pendidikan kepala keluarga secara parsial berpengaruh signifikan terhadap tingkat pendapatan keluarga sekitar perusahaan santos jaya abadi gilang Kecamatan Taman Kabupaten Sidoarjo, curahan jam kerja secara parsial berpengaruh signifikan terhadap terhadap tingkat pendapatan keluarga sekitar perusahaan santos jaya abadi gilang Kecamatan Taman Kabupaten Sidoarjo, Jumlah anggota keluarga yang bekerja secara parsial berpengaruh signifikan terhadap terhadap tingkat pendapatan keluarga sekitar perusahaan santos jaya abadi gilang Kecamatan Taman Kabupaten Sidoarjo

Berdasarkan hasil uji asumsi klasik data berdistribusi normal, tidak ada multikolinieritas ini ditunjukkan dengan adanya hasil matrik korelasi terlihat bahwa hubungan antara semua variabel independen berada di bawah 0,8 sehingga dapat disimpulkan bahwa tidak terdapat masalah multikolinearitas dalam model.

Pada Uji heteroskedastisitas nilai signifikansi untuk masing-masing variabel yang lebih besar dari 0,05 (P > 0,05). Maka dari hasil tersebut dapat dikatakan bahwa pada model tidak ada gejala heteroskedastisitas.

## Kesimpulan

### Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis yang telah dilakukan pada penelitian ini, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

Tingkat pendidikan kepala keluarga, curahan jam kerja dan jumlah anggota keluarga yang bekerja secara simultan berpengaruh signifikan terhadap pendapatan Keluarga disekitar Perusahaan Santos Jaya Abadi Kecamatan Taman Kabupaten Sidoarjo.

Tingkat pendidikan kepala keluarga berpengaruh positif dan signifikan terhadap pendapatan keluarga disekitar Perusahaan Santos Jaya Abadi Kecamatan Taman Kabupaten Sidoarjo.

Curahan jam kerja berpengaruh positif dan signifikan terhadap pendapatan keluarga disekitar Perusahaan Santos Jaya Abadi Kecamatan Taman Kabupaten Sidoarjo.

Jumlah anggota keluarga yang bekerja berpengaruh positif dan signifikan terhadap pendapatan keluarga disekitar Perusahaan Santos Jaya Abadi Kecamatan Taman Kabupaten Sidoarjo.

Variabel yang dominan pengaruhnya pada pendapatan keluarga di sekitar Perusahaan Santos Jaya Abadi Kecamatan Taman Kabupaten Sidoarjo adalah variabel jumlah anggota keluarga yang bekerja.

### **Daftar Pustaka**

- Iryanti, Rahma. 2003. *Pengembangan Sektor Informal sebagai Alternatif Kesempatan Kerja Produktif*. Kumpulan makalah. Jakarta.
- Nurkolis, 2015. Dampak keberadaan industri terhadap kondisi sosial ekonomi masyarakat serta lingkungan Sekitar industri. Universitas Negeri Malang.
- Subagiarta, I Wayan. 2006. *Sumber Daya Manusia*. Jember: FE UNEJ.
- Sumodiningrat, G. 1998. *Ekonomi Pembangunan, Membangun perekonomian Rakyat*. Yogyakarta: pustaka Pelajar.
- Munifa.2013. Analisis Tingkat Pendapatan Masyarakat Sekitar Ptpn Xi Pabrik Gula Padjarakan Kecamatan Pajarakan Kabupaten Probolinggo. Skripsi. Jember: FE UNEJ.

