# Determinan Sosial-Ekonomi Terhadap Besarnya Remitan yang Dikirim TKI ke Daerah Asal di Desa Yosomulyo Kecamatan Gambiran Kabupaten Banyuwangi

(Socio-Economic Determinants Of The Amount Of Remittances Sent For Migrant Workers In The Yosomulyo Village, Gambiran Sub-District Banyuwangi Regency)

Anggi Pramono, Sunlip Wibisono, Regina Niken W Jurusan Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan, Fakultas Ekonomi, Universitas Jember (UNEJ) Jln. Kalimantan 37, Jember 68121 *E-mail*: anggi pramono45@yahoo.com

# **Abstrak**

Pembangunan di negara sedang berkembang pada tahap awal identik dengan pertumbuhan ekonomi yang tinggi namun disertai dengan timbulnya berbagai masalah pembangunan seperti pengangguran, kemiskinan, pendapatan tidak merata dan ketidakseimbangan struktural. Di negara-negara sedang berkembang terdapat hubungan yang sangat erat antara migran dengan daerah asalnya hal tersebutlah yang memunculkan fenomena transfer pendapatan ke daerah asal yang biasa disebut remitan (remittance). Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh konsumsi keluarga, negara tujuan, jumlah tanggungan keluarga, dan kepemilikan investasi produktif secara simultan dan parsial terhadap besarnya remitan yang dikirim TKI ke darah asal. Penelitian ini menggunakan sampel sebanyak 56 orang keluarga yang anggota keluarganya berprofesi sebagai TKI lebih dari 1 tahun. Metode analisis data menggunakan analisis regresi linier berganda dengan program eviews 7.0. Hasil penelitian ini adalah secara simultan ada pengaruh yang signifikan antara variabel independen secara bersama-sama terhadap variabel dependen dengan tingkat signifikan 1%, dan pada Uji t variabel konsumsi keluarga berpengaruh positif dan signifikan, negara tujuan berpengaruh negatif dan signifikan, jumlah tanggungan keluarga berpengaruh positif dan signifikan terhadap besarnya remitan yang dikirim TKI ke daerah asal pada tingkat signifikan 1%, sedangkan variabel kepemilikan investasi produktif berpengaruh negatif dan signifikan terhadap besarnya remitan yang dikirim TKI dengan tingkat signifikan 5%, dari semua variabel bebas hanya variabel kepemilikan investasi produktif yang signifikan pada tingkat 5% dan ketiga variabel lainnya berpengaruh pada tingkat 1%, hal ini menunjukkan bahwa variabel kepemilikan investasi produktif berpengaruh paling kecil terhadap variabel remitan.

Kata Kunci: pengangguran, TKI, remitan, kepemilikan investasi produktif

#### Abstract

Development in developing countries in the early stages synonymous with high economic growth, but is accompanied by the emergence of a wide range of development issues such as unemployment, poverty, unequal income and structural imbalances. In developing countries there is a very close relationship between migrants by region of origin it is exactly what gave rise to the phenomenon of transfer of income to the area of origin which is called remittances. The purpose of this study was to determine the influence of family consumption, the country of destination, number of dependents, and ownership of productive investment simultaneously and partially on the amount of remittances sent home workers to blood. This study used a sample of 56 families whose family members work as migrant workers more than 1 year. Methods of data analysis using multiple linear regression analysis with the program eviews 7.0. The results of this study are simultaneously means that there is significant relationship between the independent variables simultaneously to the dependent variable with a significant level of 1%, and the family consumption variable t test positive and significant effect, the country of destination and a significant negative effect, the number of dependents positive and significant effect on the amount of remittances sent workers to the area of origin at a significant level of 1%, while the variable ownership of productive investment and significant negative effect on the amount of remittances sent by migrant workers 5% significance level, of all independent variables only variables significant ownership of productive investments at a rate of 5% and the three other variables affect the rate of 1%, this indicates that the variable ownership of productive investment smallest effect on remittances variable.

KANNEARING THE PROPERTY OF THE STREET OF TH

#### Pendahuluan

Menurut Teori Kuznet pembangunan di negara sedang berkembang identik dengan pertumbuhan ekonomi yang tinggi pada tahap awal pembangunan namun disertai dengan timbulnya berbagai masalah pembangunan. Masalah pembangunan antara lain adalah masalah pengangguran, kemiskinan, pendapatan yang tidak merata dan ketidakseimbangan struktural. Migrasi internasional berhubungan erat dengan tingkat pertumbuhan ekonomi dan transisi kependudukan pada suatu negara. Pekerja migran adalah internasional (luar negeri) mereka meninggalkan tanah airnya untuk mengisi pekerjaan di negara lain. Di Indonesia, pengertian ini menunjuk pada orang Indonesia yang bekerja di luar negeri atau yang dikenal dengan istilah Tenaga Kerja Indonesia (TKI). Menurut Connel (1980) dalam Ardana, dkk (2011:3), di negara-negara sedang berkembang terdapat hubungan yang sangat erat antara migran dengan daerah asalnya, dan hal tersebut lah yang memunculkan fenomena remitan.

Migrasi internasional berhubungan erat dengan tingkat pertumbuhan ekonomi dan transisi kependudukan pada suatu negara. Pekerja migran internasional (luar negeri) adalah mereka yang meninggalkan tanah airnya untuk mengisi pekerjaan di negara lain. Di Indonesia, pengertian ini menunjuk pada orang Indonesia yang bekerja di luar negeri atau yang dikenal dengan istilah Tenaga Kerja Indonesia (TKI). Migrasi tenaga kerja biasanya didefinisikan sebagai perpindahan penduduk yang melintasi perbatasan untuk tujuan mendapatkan pekerjaan di negara asing. Melalui cara yang resmi atau tidak resmi, difasilitasi atau tidak, tenaga kerja memberikan kontribusi ekonomi terhadap negara pengirim maupun tujuan. Tenaga kerja membantu memperbesar jumlah angkatan kerja di negara tujuan dan dapat membantu pembangunan di negara mereka sendiri melalui pengiriman uang penghasilan mereka.

Berdasarkan data dari BNP2TKI pada tahun 2012 Kabupaten Malang merupakan daerah yang paling banyak tenaga kerja yang bekerja ke luar negeri di Jawa Timur yaitu sebanyak 4.635 jiwa, penggolongan jumlah tenaga kerja di luar negeri dalam 10 besar di Jawa Timur berdasarkan daerah asal (kota atau kabupaten) Kabupaten Banyuwangi berada di urutan nomor 4 dalam 10 besar pengirim TKI di Jawa Timur yaitu sebanyak 3.568 jiwa, setelah Malang, Ponorogo dan Blitar.

Di Kabupaten Banyuwangi, masalah kemiskinan masih cukup mendominasi. Angka kemiskinan di Kabupaten Banyuwangi memang mengalami penurunan. Tetapi, jumlah penduduk yang terkatagori miskin masih cukup besar. Kecamatan Gambiran yang memiliki penurunan jumlah keluarga miskin yang cukup besar yaitu sebanyak 2.790 KK, sangat mengesankan karena daerah tersebut masih banyak lahan kosong yang hanya digunakan untuk pertanian dan penduduknya mayoritas bekerja sebagai petani dan buruh kasar.

Persentase jumlah TKI terhadap jumlah penduduk artinya besarnya jumlah TKI yang ada dalam populasi penduduk pada proporsi suatu daerah. Berdasarkan data di

atas, Desa Yosomulyo mempunyai persentase jumlah TKI terhadap jumlah penduduk terbanyak dengan jumlah 1,488% artinya pada Desa Yosomulyo adalah 1,488% dari jumlah penduduk berprofesi sebagai TKI walaupun perbedaan di setiap desa tidak terlalu besar. Berikutnya di ikuti oleh desadesa lainnya yang persentasenya di bawah Desa Yosomulyo.

Kondisi masyarakat di Desa Yosomulyo Kecamatan Gambiran Kabupaten Banyuwangi sebagian besar penduduknya bermata pencaharian sebagai petani dan buruh kasar, baik petani penggarap, buruh tani maupun buruh bangunan jadi rata-rata berpendapatan rendah sehingga sulit untuk memenuhi kebutuhan hidup keluarganya, sehingga tak jarang pula masyarakat Desa Yosomulyo Kecamatan Gambiran Kabupaten Banyuwangi memilih untuk bekerja keluar negeri. Hal ini dikarenakan adanya harapan untuk mendapatkan kesempatan kerja yang lebih baik, pendapatan yang lebih besar, dan taraf hidup yang lebih baik di negara tujuan, mereka merasa harapan mereka akan dapat terwujud hal ini dikarenakan mudahnya persyaratan untuk bisa bekerja ke luar negeri seperti tidak memerlukan keahlian khusus, tidak memerlukan tingkat pendidikan yang tinggi dan modal yang besar karena banyak penyalur jasa tenaga kerja Indonesia (PJTKI) ke luar negeri dengan cara potong gaji setelah tenaga kerja mendapatkan pekerjaan. Sebagian besar para anggota keluarga di Desa Yosomulyo Kecamatan Gambiran Kabupaten Banyuwangi menggantungkan pendapatannya dari anggota keluarga yang bekerja ke luar negeri berupa kiriman uang dan barang, mayoritas kiriman tersebut lebih dominan dimanfaatkan oleh anak-anak yang masih memerlukan biaya pendidikan, orang-orang lanjut usia yang sudah tidak mampu bekerja, dan anggota keluarga lainnya yang belum mendapatkan pekerjaan penghasilan.

Remitan merupakan sumber yang cukup penting yang digunakan untuk biaya pendidikan anak-anaknya maupun keluarga dekatnya dan juga untuk keperluan akumulasi investasi dan modal keluarga serta untuk keperluan yang bersifat konsumtif. Manfaat remitan dalam arti yang lebih luas lagi akan membawa dampak bahwa mereka akan dapat memenuhi kewajiban sebagai penduduk, membayar iuran desa atau pajak.

Hal inilah yang ingin dikaji secara lebih mendalam oleh peneliti yaitu, untuk mengetahui adanya pengaruh konsumsi keluarga, negara tujuan, jumlah tanggungan keluarga, dan kepemilikan investasi produktif terhadap besarnya remitan yang dikirim TKI ke daerah asal. Berdasarkan teori-teori tentang remitan tersebut, peneliti tertarik untuk mengambil judul "Determinan sosial-ekonomi terhadap besarnya remitan yang dikirim TKI ke daerah asal di Desa Yosomulyo Kecamatan Gambiran Kabupaten Banyuwangi".

# Metode Penelitian

#### Jenis dan Sumber Data

Penelitian ini menggunakan data primer yang diperoleh dari observasi, wawancara dan kuesioner di Desa Yosomulyo Kecamatan Gambiran Kabupaten Banyuwangi dan data sekunder yang diperoleh dari Badan Pusat Statistik (BPS) Kabupaten Banyuwangi serta literatur yang berhubungan dalam penelitian ini.

#### **Metode Analisis Data**

Secara umum analisis regresi pada dasarnya adalah studi mengenai ketergantungan satu variabel dependen dengan satu atau lebih variabel independen, dengan tujuan untuk mengestimasi dan memprediksi rata-rata populasi atau nilai rata-rata variabel dependen berdasarkan nilai variabel independen yang diketahui. Pusat penelitian adalah pada upaya menjelaskan dan mengevaluasi hubungan antara satu variabel dependen dengan satu atau lebih variabel independen (Gujarati, 1997 dalam Rahmawati, 2010:38).

## a. Analisis Regresi Linier Berganda

Untuk mengetahui pengaruh konsumsi keluarga, negara tujuan, jumlah tanggungan keluarga dan investasi di daerah asal terhadap besarnya remitan yang dikirim TKI ke daerah asal, digunakan analisis regresi linier berganda sebagai berikut:

$$Y = b_0 + b_1 X_1 + b_2 X_2 + b_3 X_3 + b_4 X_4 + e$$

Dimana:

Y = besarnya remitan yang dikirim TKI ke daerah asal

X<sub>1</sub>= Variabel konsumsi keluarga

X<sub>2</sub>= Variabel negara tujuan (Dummy) 1 = Malaysia, 0 = non Malaysia

 $X_3$ = Variabel jumlah tanggungan keluarga

X<sub>4</sub>= Variabel kepemilikan investasi produktif (Dummy) 1 = tidak memiliki investasi produktif, 0 = memiliki investasi produktif

e = Error term (kesalahan pengganggu)

# b. Uji F (Uji Pengaruh Secara Bersama-sama)

Uji F dilakukan untuk mengetahui apakah secara serempak variabel independen yaitu variabel konsumsi keluarga, negara tujuan, jumlah tanggungan dan kepemilikan investasi produktif mempunyai pengaruh nyata terhadap besarnya remitan yang dikirim TKI ke daerah asal. Ditentukan nilai  $\alpha$  sebesar 1%. Rumus pengujian adalah sebagai berikut (Gujarati, 2006:69):

$$F_{\text{hitung}} = \frac{R^2 / (k-1)}{1-R^2 / (n-k)}$$

Dimana:

F = pengujian secara serempak

 $R^2$  = koefisien determinan

k = jumlah variabel

n = jumlah sampel

## Kriteria pengujian:

1. Jika probabilitas  $F_{hitung} \le \alpha$  ( $\alpha = 1\%$ ) maka  $H_0$  ditolak dan  $H_a$  diterima, artinya ada pengaruh yang signifikan antara variabel bebas (konsumsi keluarga, negara tujuan, jumlah

tanggungan keluarga dan kepemilikan investasi produktif) secara bersama-sama terhadap variabel terikat (remitan).

2. Jika probabilitas  $F_{hitung} > \alpha$  ( $\alpha = 1\%$ ) maka  $H_0$  diterima dan  $H_a$  ditolak, artinya tidak ada pengaruh yang signifikan antara variabel bebas (konsumsi keluarga, negara tujuan, jumlah tanggungan keluarga dan kepemilikan investasi produktif) secara bersama-sama terhadap variabel terikat (remitan).

#### c. Uji Pengaruh Secara Parsial (Uji t-Test)

Untuk menguji pengaruh masing-masing variabel bebas dengan variabel yang terikat dengan sempel yang berukuran besar atau dengan sampel kecil jika data mempunyai distribusi normal dan varian populasi diketahui digunakan uji (t-test), dengan formulasi sebagai berikut (Wirawan, 2002:303-304)

$$t_{\text{hitung}} = \frac{\text{bi}}{S_{e}(\text{bi})}$$

Diman

bi = koefisien regresi

 $S_e$  (bi) = standart error deviasi

Pada penelitian ini menggunakan nilai probabilitas untuk mengambil keputusan karena lebih simpel. Nilai  $\alpha$  ditentukan sebesar 1% dan 5%. Kriteria pengambilan keputusan :

a. Jika nilai probabilitas  $t_{hitung} \leq \alpha$  maka  $H_0$  ditolak dan  $H_a$  diterima, artinya bahwa ada pengaruh yang signifikan antar masing-masing variabel independen terhadap variabel dependen.

b. Jika nilai probabilitas  $t_{hitung} > \alpha$  maka  $H_0$  diterima dan  $H_a$  ditolak, artinya bahwa tidak ada pengaruh yang signifikan antar masing-masing variabel independen terhadap variabel dependen.

# d. Koefisien Determinasi Berganda (R<sup>2</sup>)

R<sup>2</sup> digunakan untuk mengetahui besarnya pengaruh variabel bebas terhadap variabel terikat dalam persamaan regresi.

Menurut Supranto (2005:775-78) rumus R<sup>2</sup> sebagai berikut:

$$R^2 = \underline{ESS}$$

$$TSS$$

$$R^2 = \underline{b1}\underline{\sum}x1y + \underline{b2}\underline{\sum}x2y + \underline{b3}\underline{\sum}x3y + \underline{b2}\underline{\sum}x4y$$

 $\textstyle\sum\! y^2$ 

Dimana:

R<sup>2</sup> = koefisien determinasi berganda

ESS = jumlah kuadrat yang dijelaskan (dari regresi)

RSS = jumlah kuadrat residual (kesalahan

pengganggu)

TSS = jumlah kuadrat total (ESS+RSS)

#### e. Uji Ekonometrika

#### 1. Uji Multikolinearitas

Uji multikolinearitas digunakan untuk mengetahui apakah model regresi tersebut ditemukan adanya korelasi antar variabel bebas (independen) atau tidak (Gujarati, 2006:61). Gejala multokolinearitas dapat dideteksi dengan menggunakan Uji Klien dilakukan dengan cara membandingkan nilai R<sup>2</sup> (R Square) model dengan nilai R<sup>2</sup> (R Square) *Auxiliary*.

#### 2. Uji Heterokedastisitas

Uji heterokedastisitas digunakan untuk mengetahui apakah kesalahan pengganggu mempunyai varian yang sama dari masing-masing variabel bebas. Untuk mengatahui ada tidaknya heterikedastisitas dalam model regresi digunakan uji White.

## 3. Uji Autokorelasi

Autokorelasi adalah suatu kondisi yang menggambarkan korelasi berurutan antara unsur-unsur gangguan (disturbance term) dalam serangkaian observasi yang diurutkan menurut waktu sehingga penaksiran tidak lagi efisien baik dalam sampel besar maupun sampel kecil. Salah satu cara untuk menguji ada atau tidaknya autokorelasi dalam sebuah model persamaan adalah dengan uji Durbin-Watson Test (d-test).

### **Definisi Variabel Operasional**

Definisi operasional yang dimaksud untuk menjelaskan istilah-istilah yang digunakan dalam penelitian dan menghindari meluasnya permasalahan, maka perlu adanya batasan-batasan sebagai berikut:

- 1. Remitan adalah kiriman yang diterima keluarga dari salah satu anggota keluarga yang bekerja sebagai TKI di luar negeri. Ukuran dari remitan adalah rupiah/bulan.
- 2. Konsumsi keluarga adalah bentuk pembelian barang yang habis di konsumsi, dan pembelian barang yang tidak dapat di jual kembali dalam suatu keluarga. Besarnya konsumsi keluarga di ukur menggunakan rupiah/bulan.
- 3. Negara tujuan adalah negara dimana TKI bekerja. Yang diukur menggunakan *dummy variable*, yang bernilai 1 (satu) dan 0 (nol). Jika Malaysia sebagai negara tujuan maka bernilai 1 (satu), dan jika bukan Malaysia/non Malaysia sebagai negara tujuan maka bernilai 0 (nol)
- 4. Jumlah tanggungan keluarga yaitu banyaknya jumlah anggota keluarga yang tidak mempunyai pekerjaan atau menganggur dan menjadi tanggung jawab TKI. Ukuran dari jumlah tanggungan keluarga adalah jumlah orang.
- 5. Kepemilikan investasi produktif adalah bentuk investasi produktif (investasi yang dapat menghasilkan uang atau barang lain) yang dimiliki keluarga migran di daerah asal. Yang di ukur menggunakan *dummy variable*, yang bernilai 1 (satu) dan 0 (nol). Jika tidak memiliki investasi produktif maka bernilai 1 (satu) dan jika memiliki investasi produktif maka bernilai 0 (nol).

#### **Hasil Penelitian**

#### **Analisis Data**

Karakteristik Responden

Penelitian terhadap keluarga buruh migran (TKI) yang bekerja lebih dari 1 tahun di luar negeri, mendapatkan responden secara acak dari 4 dusun di Desa Yosomulyo

Tabel Latar Belakang Responden dan TKI

Tabel Latar Delakang Responden dan TRI				
Status Hubungan Responden Terhadap TKI:				
1. Suami / istri	27			
2. Anak kandung	10			
3. Ayah / ibu	18			
4. Kakek / nenek	1			
Status Perkawinan TKI:				
a. Menikah	39			
b. Belum menikah/cerai	17			
Lama Bekerja di Luar Negeri :				
1 - 2 tahun	23			
2,1 - 3 tahun	6			
3,1 - 4 tahun	10			
4,1 - 6 tahun	10			
6 tahun ke atas	7			

Sumber: Lampiran B data diolah, 2014

Menurut data di atas status hubungan responden terhadap TKI hubungan suami/istri sebanyak 27 orang, status hubungan anak kandung sebanyak 10 orang, status hubungan ayah/ibu sebanyak 18 orang dan status hubungan kakek/nenek sebanyak 1 orang. Status hubungan responden terhadap TKI di dominasi dengan status suami atau istri, hal ini menunjukkan sebagian besar orang yang mempunyai keputusan untuk bekerja ke luar negeri adalah orang-orang yang sudah mempunyai tanggungan keluarga baik itu suami/istri, anak kandung, ayah/ibu dan kakek/nenek yang ada di daerah asal.

Di lihat dari status perkawinan TKI, sebanyak 39 responden yang mengatakan anggota keluarganya yang bekerja sebagai TKI masih terikat perkawinan, dan sebanyak 17 responden yang mengatakan anggota keluarganya yang bekerja sebagai TKI belum terikat perkawinan atau sudah bercerai. Hal ini menunjukkan bahwa di Desa Yosomulyo Kecamatan Gambiran Kabupaten Banyuwnagi orang yang melakukan migrasi ke luar negeri atau TKI di dominasi oleh orang yang sudah berkeluarga atau sudah menikah, hal ini disebabkan oleh semakin banyaknya tanggungan dan kebutuhan dalam keluarga dan diiringi semakin sulitnya mencari pekerjaan di desa, sebagian alasan inilah yang membuat orang berkeputusan untuk mencari pekerjaan di luar negeri.

Lama TKI bekerja di luar negeri yang paling banyak antara 1-2 tahun yaitu sebanyak 23 orang, 2,1-3 tahun sebanyak 6 orang, 3,1-4 tahun sebanyak 10 orang, 4,1-6 tahun sebanyak 10 orang dan yang bekerja di luar negeri lebih dari 6 tahun sebanyak 7 orang. 1-2 tahun merupakan kurun waktu paling banyak, dan ternyata mayoritas dilakukan buruh migran yang bekerja di Malaysia, hal ini dikarenakan pilihan negara yang paling dekat dengan daerah

asal sehingga orang dapat pulang dan pergi dengan mudah, biasanya orang pergi ke luar negeri untuk bekerja dan mencari modal, setelah 1-2 tahun buruh migran di Malaysia tersebut akan pulang dan membuat usaha di daerah asal, apabila usaha di daerah asal tersebut tidak berjalan atau modal usaha tersebut habis, buruh migran akan kembali lagi bekerja ke Malaysia.

#### Hasil Regresi Linier Berganda

Untuk mengestimasi determinan sosial-ekonomi terhadap besarnya remitan yang dikirim TKI ke daerah asal digunakan paket Eviews 7.0 diperoleh hasil estimasi model Regresi Linier Berganda sebagai berikut:

Tabel Hasil Persamaan Regresi Linier Berganda Eviews 7.0

Y= 2,55619 +	- 0,60361X <sub>1</sub> - 0,	$05236X_2 + 0.03973X_3 -$	$-0.03989X_4 + e$
SE = (0.4882)	10) (0,083667) (	0,018595) (0,012578)	(0,017588)
		(-2,815893)(3,159202)	
Prob = (0,000)	(0,0000)	(0,0069) (0,0027)	(0,0276)
F-stat	= 199,1714		
Prob.F-stat	= 0,000000		
Adjusted R <sup>2</sup>	=0,935117		

Sumber: Hasil Output Regresi Linier Berganda, diolah, 2014
\*\* = Tingkat signifikan 1%

\* = Tingkat signifikan 5%

Durbin-Watson= 2,009643

Dari persamaan pada Tabel 4.6 tersebut dapat diinterpretasikan sebagai berikut :

- a. Nilai konstanta 2,556197 artinya apabila variabel konsumsi keluarga, negara tujuan, jumlah tanggungan keluarga, dan kepemilikan investasi produktif diasumsikan konstan, maka remitan yang dikirim TKI ke daerah asal sebesar 2,556197 rupiah per bulan.
- b. Variabel konsumsi keluarga  $(X_1)$  berpengaruh positif terhadap besarnya remitan yang dikirim TK1 ke daerah asal dengan nilai koefisien regresi sebesar 0,603612. Besarnya remitan yang dikirim TK1 ke daerah asal akan mengalami kenaikan sebesar 0,603612 rupiah per bulan untuk setiap kenaikan 1 rupiah konsumsi keluarga per bulan, dengan asumsi variabel lainnya konstan.
- c. Variabel negara tujuan  $(X_2)$  berpengaruh negatif terhadap besarnya remitan yang dikirim TKI ke daerah asal dengan nilai koefisien regresi sebesar -0,052362. Besarnya remitan yang dikirim TKI ke daerah asal akan mengalami penurunan sebesar 0,052362 rupiah per bulan untuk setiap orang keluarga yang melakukan migrasi ke Malaysia, dengan asumsi variabel lainnya konstan.
- d. Variabel jumlah tanggungan keluarga (X<sub>3</sub>) berpengaruh positif terhadap besarnya remitan yang dikirim TKI ke daerah asal dengan nilai koefisien regresi sebesar 0,039736. Besarnya remitan yang dikirim TKI ke daerah asal akan mengalami peningkatan sebesar 0,039736 rupiah per bulan untuk setiap tambahan 1 orang jumlah tanggungan keluarga, dengan asumsi variabel lainnya konstan.
- e. Variabel kepemilikan investasi produktif  $(X_4)$  berpengaruh negatif terhadap besarnya remitan yang dikirim TKI ke daerah asal dengan nilai koefisien regresi sebesar -0.039897. Besarnya remitan yang dikirim TKI ke daerah

asal akan mengalami penurunan sebesar 0,039897 rupiah per bulan untuk setiap keluarga yang tidak memiliki investasi konsumtif di derah asal, dengan asumsi variabel lainnya konstan.

#### Hasil Pengujian Secara Serentak (Uji F)

Dari hasil estimasi regresi linier berganda, dapat dilihat bahwa nilai probabilitas  $F_{hitung}$  sebesar  $0,000000 \le \alpha$  ( $\alpha = 0,01$ ) (lihat Lampiran C) maka  $H_0$  ditolak dan  $H_a$  diterima, artinya ada pengaruh yang signifikan antara veriabel independen (konsumsi keluarga, negara tujuan, jumlah tanggungan keluarga dan kepemilikan investasi produktif) secara bersama-sama terhadap variabel dependen (remitan).

#### Hasil Pengujian Secara Parsial (Uji t)

Untuk menguji pengaruh masing-masing variabel digunakan uji t. Pengujian ini dimaksud untuk mengetahui pengaruh masing-masing variabel independen (bebas) terhadap variabel dependen (terikat). Uji t dilakukan dengan membandingkan nilai probabilitas  $t_{\rm hitung}$  dengan *level of significance* maka Ho ditolak atau sebaliknya. Jumlah sampel pada penelitian ini sebesar 56 orang yang mempunyai anggota keluarga bekerja di luar negeri lebih dari 1 tahun. Kemudian tingkat signifikan ( $\alpha$ ) ditetapkan sebesar 1% (0,01) dan 5% (0,05). Hasil perhitungan uji t dengan menggunakan program eviews 7.0.

- 1. Diketahui nilai probabilitas  $t_{statistik}$  variabel konsumsi keluarga sebesar  $0,0000 \le \alpha$  ( $\alpha = 0,01$ ), berarti Ho di tolak dan Ha diterima dengan arti bahwa konsumsi keluarga berpengaruh positif dan signifikan terhadap besarnya remitan pada tingkat signifikan 1%.
- 2. Diketahui nilai probabilitas  $t_{statistik}$  variabel negara tujuan sebesar  $0.0069 \le \alpha$  ( $\alpha = 0.01$ ), berarti Ho ditolak dan Ha diterima dengan arti bahwa variabel negara tujuan berpengaruh negatif dan signifikan terhadap besarnya remitan pada tingkat signifikan 1%.
- 3. Diketahui nilai probabilitas  $t_{statistik}$  variabel jumlah tanggungan keluarga sebesar  $0.0027 \le \alpha$  ( $\alpha = 0.01$ ), berarti Ho ditolak dan Ha diterima dengan arti bahwa variabel jumlah tanggungan keluarga berpengaruh positif dan signifikan terhadap besarnya remitan pada tingkat signifikan 1%.
- 4. Diketahui nilai probabilitas  $t_{statistik}$  variabel kepemilikan investasi produktif sebesar  $0.0276 \le \alpha$  ( $\alpha = 0.05$ ), berarti Ho ditolak dan Ha diterima dengan arti bahwa variabel investasi berpengaruh negatif dan signifikan terhadap besarnya remitan pada tingkat signifikan 5%.

Dari penjelasan tersebut semua variabel (konsumsi keluarga, negara tujuan, jumlah tanggungan keluarga) yang dinyatakan dapat mempengaruhi besarnya remitan dan signifikan pada tingkat kesalahan 1% (0,01) dan kecuali variabel kepemilikan investasi produktif yang mempunyai

pengaruh dan signifikan terhadap besarnya remitan pada tingkat kesalahan 5% (0,05).

# Koefisien Determinan Berganda (R<sup>2</sup>)

Koefisien determinan disesuaikan  $R^2$  (R Square) digunakan untuk mengetahui besarnya pengaruh (kontribusi) variabel independen terhadap variabel dependen. Analisis melalui program eviews 7.0 dapat diestimasikan nilai (adjusted  $R^2$ ) sebesar 0,935117 yang menandakan bahwa variasi perubahan jumlah remitan yang dikirim TKI ke daerah asal (Y) dapat dijelaskan oleh variasi perubahan jumlah konsumsi keluarga ( $X_1$ ), negara tujuan ( $X_2$ ), jumlah tanggungan keluarga ( $X_3$ ), dan kepemilikan investasi produktif ( $X_4$ ) secara bersama-sama sebesar 93,51%, sedangkan sisanya sebesar 6,49% variasi perubahan jumlah remitan yang dikirim TKI ke daerah asal dijelaskan oleh faktor lain di luar model penelitian ini.

## Uji Ekonometrika

Uji ekonometrika digunakan untuk mengetahui ada tidaknya pelanggaran terhadap asumsi linier klasik. Uji ekonometrika meliputi uji multikolinieritas, uji heterokedastisitas dan uji autokorelasi.

#### a. Uji Multikolinearitas

Hasil uji multikolinearitas berdasarkan tabel di atas menunjukkan nilai  $R^2 > r^2$  Variabel  $X_1$ ,  $r^2$  Variabel  $X_2$ ,  $r^2$  Variabel  $X_3$ ,  $r^2$  Variabel  $X_4$  (0,939836 > 0,766291 , 0,704517 , 0,784355 , 0,655580) maka model tidak diketemukan terjadi adanya multikolinearitas

#### b. Uji Heterokedastisitas

Hasil uji heterokedastisitas dengan menggunakan uji White dijelaskan bahwa nilai Obs\*R-squared lebih kecil dari nila  $\chi^2$  tabel (df = 12 dan  $\alpha$  = 0,05) dengan nilai Obs\*R-squared (3.608072) lebih kecil dari nilai  $\chi^2$  tabel (21,026) dan nilai Prob. Chi-Square (0,9895) lebih besar dari nilai probabilitas ( $\alpha$  = 0,05), hal ini menunjukkan bahwa model empiris tersebut tidak terdapat masalah heterokedastisitas.

## c. Uji Autokorelasi

Telah dilakukan pengujian melalui hasil output regresi berganda dihasilkan nilai Durbin-Watson 2,009643 (lihat Lampiran F), dan sebelum melakukan pengujian autokorelasi, dicari terlebih dahulu nilai dl dan du pada  $\alpha$  = 5% dengan n = 56 dan k (jumlah variabel independen) = 4, yaitu dl = 1,46372, dU = 1,68449, 4 – du = 2,27539, 4 – dl = 2,53628 sehingga di dapat nilai d = 2,009643 berada di antara du (1,168449) dan 4 – du (2,27539). yang menyatakan bahwa Ho diterima dan Ha ditolak menunjukkan bahwa model tidak terkena masalah autokorelasi.

#### Hasil Pembahasan

Remitan adalah pengiriman uang, pertukaran uang dan barang, hadiah sumbangan, pelayanan, serta distribusi keuntungan dan pembayaran komersial (Curson dalam Apriliana dan Meydianawati, 2012:375). Menurut Mantra (dalam Apriliana dan Meydianawati 2012:375-376) remitan adalah pengiriman uang dan barang dari migran kepada anggota keluarga, saudara ataupun masyarakat di daerah asal.

Remitan merupakan komponen utama melestarikan ikatan dengan daerah asal. Selain itu, uang kiriman (remitan) dapat menopang pendapatan rumah tangga yang ditinggalkan migran di daerah asal (Forbes, 1986:189 dalam Effendi, 2004:219). Pada awalnya, uang kiriman umumnya tidak diinvestasikan ke lahan pertanian, tetapi dibelanjakan untuk keperluan sosial atau kebutuhan konsumtif, dan setelah keperluan sosial dan kebutuhan konsumtif terpenuhi, remitan akan beralih manfaat yang akan digunakan untuk investasi produktif. Remitan dapat membantu distribusi modal ke pedesaan dan mempunyai dampak positif pada pembangunan pedesaan, terutama peluang berusaha dan kerja (Effendi, 2004:219).

Pengaruh konsumsi keluarga, negara tujuan, jumlah tanggungan keluarga, dan kepemilikan investasi produktif di daerah asal secara simultan terhadap besarnya remitan yang dikirim TKI ke daerah asal Desa Yosomulyo Kecamatan Gambiran Kabupaten Banyuwangi mempunyai pengaruh yang signifikan Besarnya pengaruh konsumsi keluarga, negara tujuan, jumlah tanggungan keluarga dan kepemilikan investasi produktif terhadap besarnya remitan secara bersama-sama sebesar 93,51%, sedangakan sisanya sebesar 6,49% variasi perubahan jumlah remitan yang di kirim TKI ke daerah asal dijelaskan oleh faktor lain di luar model penelitian ini

Faktor konsumsi keluarga berpengaruh positif dan signifikan terhadap besarnya remitan yang dikirim TKI ke daerah asal. Ini artinya semakin besar konsumsi keluarga, maka semakin besar pula remitan yang dikirim TKI kepada keluarganya di daerah asal. Hal ini sesuai dengan pendapat Hugo (1978) (dalam Effendi, 2004:222-223) yaitu sebagian besar remitan digunakan untuk memenuhi kebutuhan hidup sehari-hari keluarga, biaya pendidikan anak, untuk membeli barang-barang konsumsi lainnya dan perbaikan rumah.

Pengaruh negara tujuan terhadap besarnya remitan yang dikirim TKI ke daerah asal berpengaruh negatif dan signifikan. Secara sederhana setiap wilayah negara-negara lain mempunyai nilai kurs yang berbeda terhadap mata uang Indonesia dan pendapatan migran di setiap negara berbeda, hal ini adalah salah satu alasan kenapa besarnya remitan yang dikirim TKI asal Desa Yosomulyo Kecamatan Gambiran Kabupaten Banyuwangi bervariasi, Hal ini tidak sesuai dengan penelitian Prihanto (2012) di Indonesia selama Periode 2009-2011 bahwa negara penempatan pekerja berpengaruh positif dan signifikan terhadap besarnya remitan yang dikirim. Tetapi hal ini sesuai dengan pendapat Russel (2003) (dalam Prihanto, 2012:35) bahwa proses globalisasi menyebabkan pertumbuhan ekonomi antar negara terjadi kesenjangan. Dalam teori ini menunjukkan bahwa semakin maju negara tujuan migran bekerja akan semakin tinggi upah yang diterima dan secara otomatis akan semakin besar juga remitan yang dikirim ke daerah asal.

Faktor jumlah tanggungan keluarga berpengaruh positif dan signifikan terhadap besarnya remitan yang dikirim TKI ke daerah asal. Hal ini sesuai dengan pendapat Curson (1981) (dalam Ardana, dkk, 2011:17) yang menyebutkan bahwa remitan terjadi karena adanya keeratan hubungan antara migran dengan daerah asalnya, sehingga dengan adanya hubungan kekerabatan tersebut pekerja migran masih ikut menanggung anggota keluarganya yang belum bekerja. Dapat dikatakan bahwa semakin tinggi remitan yang dikirimkan kepada anggota keluarganya di daerah asal menunjukkan semakin tinggi rasa tanggung jawab dan kepedulian moral dari pekerja terhadap keluarganya. Dan hal ini juga sesuai dengan hasil penelitian Ardana, dkk (2011) yang menyatakan bahwa faktor jumlah tanggungan keluarga berpengaruh positif dan signifikan terhadap pengiriman remitan ke daerah asal oleh tenaga kerja magang asal Kabupaten Jembrana di Jepang.

Faktor kepemilikan investasi produktif berpengaruh negatif dan signifikan terhadap besarnya remitan yang dikirim TKI ke daerah asal. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa sebagian besar dari keluarga TKI yang memiliki investasi produktif menerima investasi lebih besar dari keluarga yang tidak memiliki investasi produktif. Investasi produktif yang dimiliki keluarga migran di daerah asal dapat memberikan kontribusi tambahan pendapatan dalam pembiayaan hidup keluarga selain dari remitan. Kapemilikan rumah, sawah, lahan pertanian, mobil sebagai sarana usaha, dan berbagai jenis usaha dan kekayaan lainnya yang dimiliki oleh keluarga migran baik dihasilkan oleh pemanfaatan remitan maupun tidak tetapi mempengaruhi besarnya remitan, sehingga dalam pengiriman remitan dipengaruhi oleh kepemilikan investasi produktif di daerah asalnya. Hal ini sama dengan hasil penelitian Collier (2011) (dalam Triyani, dkk, 2013:11) di wilayah Maghreb (Aljazair, Maroko, dan Tunisia) menunjukkan bahwa perbedaan dalam pengiriman uang seluruh migran yang kembali ke wilayah Maghreb dapat dijelaskan kombinasi dari rumah tangga dan karakteristik migran. Migran yang masuk secara ilegal ke negara tujuan dan investasi di negara asal secara positif mempengaruhi probabilitas dan tingkat pengiriman uang.

Dalam penelitian ini menyatakan bahwa setelah kebutuhan konsumsi keluarga terpenuhi maka remitan digunakan dalam hal yang lebih bersifat produktif, maka dari itu TKI akan bekerja keras untuk dapat mengirimi remitan kepada keluarga lebih besar dengan harapan untuk dimanfaatkan pada pengembangan usaha yang sudah ada di daerah asal agar nanti jika disaat migran pulang ke daerah asal mereka dapat menikmati investasi yang mereka kembangakan dari hasil remitannya dan tentunya tidak lagi kesulitan mencari pekerjaan. Jenis usaha yang telah dikembangkan oleh hasil remitan seperti perluasan lahan pertaniaan, penanaman jenis tanaman yang dapat menghasilkan di masa mendatang seperti penanaman pohon jeruk dan buah naga, membayar cicilan mobil yang digunakan untuk usaha jasa transportasi, membeli alat-alat pertanian seperti traktor, mesin giling padi yang nantinya dapat digunakan untuk usaha jasa pertanian, sebagai modal usaha toko pertanian, salon, bengkel, cuci mobil, dan lain sebagainya. Remitan yang dipengaruhi oleh kepemilikan investasi produktif biasanya dilakukan dalam jangka waktu lama (setengah tahun, satu tahun, dua tahun dst), jadi TKI menyisihkan pendapatannya dalam bentuk tabungan yang nantinya akan dikirim ke daerah asal guna sebagai investasi dan pengembangan investasi yang dapat bermanfaat bagi perencanaan masa depannya.

# Kesimpulan dan Saran

#### Subbagian Kesimpulan

Berdasarkan teori, hasil analisis, dan pembahasan mengenai pengaruh konsumsi keluarga, negara tujuan, jumlah tanggungan keluarga dan kepemilikan investasi produktif terhadap besarnya remitan yang dikirim TKI ke daerah asal di Desa Yosomulyo Kecamatan Gambiran Kabupaten Banyuwangi maka dapat diambil berbagai kesimpulan diantaranya sebagai berikut:

- 1. Secara simultan variabel konsumsi keluarga, negara tujuan, jumlah tanggungan keluarga dan kepemilikan investasi produktif secara bersama-sama (serentak) berpengaruh secara signifikan terhadap besarnya remitan yang dikirim TKI ke daerah asal di Desa Yosomulyo Kecamatan Gambiran Kabupaten Banyuwangi, besarnya kontribusi dari pengaruh variabel bebas terhadap besarnya remitan yang dikirim ke daerah asal sebesar 93,51%, sedangkan sisanya 6,49% dipengaruhi oleh variabel lain yang tidak dianalisa dalam penelitian ini.
- 2. Secara parsial variabel konsumsi keluarga berpengaruh positif dan signifikan terhadap besarnya remitan yang dikirim TKI ke daerah asal, variabel negara tujuan berpengaruh negatif dan signifikan terhadap besarnya remitan yang dikirim TKI ke daerah asal, variabel jumlah tanggungan keluarga berpengaruh positif dan signifikan terhadap besarnya remitan yang dikirim TKI ke daerah asal, dan variabel kepemilikan investasi produktif berpengaruh negatif dan signifikan terhadap besarnya remitan yang dikirim TKI ke daerah asal.

### Subbagian Saran

Berdasarkan pada kesimpulan mengenai pengaruh konsumsi keluarga, negara tujuan, jumlah tanggungan keluarga, dan kepemilikan investasi produktif terhadap besarnya remitan yang dikirim TKI ke daerah asal di Desa Yosomulyo Kecamatan Gambiran Kabupaten Banyuwangi maka saran-saran yang dapat disampaikan sebagai bahan pertimbangan bagi pihak-pihak yang berkepentingan adalah sebagai berikut:

1. Untuk terus meningkatkan peran serta tenaga kerja indonesia (TKI), diharapkan pemerintah pusat melalui dinas terkait agar terus memfasilitasi dan melindungi sehingga para TKI dapat terus menjadi devisa negara dan dapat meningkatkan pembangunan, terutama di daerah asal.

2. Remitan yang didapat para TKI harus benar-benar di manfaatkan dengan baik guna memperoleh modal maupun pengalaman kerja agar nantinya mampu diterapkan di daerah asalnya, sehingga para tenaga kerja Indonesia yang sudah kembali ke daerah asalnya tidak lagi menjadi pengangguran yang merupakan beban bagi semua pihak.

## **Daftar Pustaka**

- Ardana, I.K., Sudibia, I.K., dan Wirathi, I.G.A.P. 2011.

  Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Besarnya
  Pengiriman Remitan Ke Daerah Asal Studi Kasus
  Tenaga Kerja Magang Asal Kabupaten Jembrana
  Di Jepang. Tesis Pasca Sarjana. Bali: Universitas
  Udayana.
- BPS. 2013. *Kabupaten Banyuwangi Dalam Angka 2013*. Banyuwangi: BAPPEDA.
- BPS. 2012. *Kecamatan Gambiran Dalam Angka 2012*. Bayuwangi: BPS.
- Effendi, T. N. 2004. *Mobilitas Pekerja, Remitan dan Peluang Berusaha di Pedesaan*. Jurnal ISIP Vol.8 No.2 Hal: 213-230.
- Gujarati, D.N. 2006. *Dasar-Dasar Ekonometrika Jilid 2*. Jakarta: Erlangga.
- Mantra, I.B. 1995. *Mobilitas Tenaga Kerja Indonesia (TKI) Ke Malaysia*. Yogyakarta: Jurnal Wahana Edisi 16.
- Munir, R. 2000. *Dasar Dasar Demografi*. Jakarta: Lembaga Penerbit FE UI.
- Prihanto, P.H. 2012. *Pengaruh Status Pekerjaan Dan Negara Penempatan Terhadap Remitensi Pekerja Migran Indonesia*. Jurnal Paradigma Eonomika Vol
  1 No. 6 Hal: 33-41.
- Sumodiningrat, G. 1994. *Pengantar Ekonometrika*. Yogyakarta: BPFE-Yogyakarta.
- Supranto, J. 2005. Ekonometri. Bogor: Galia Indonesia..
- Tjiptoherijanto, Prijono. 1996. *Materi Pokok Demografi* Jakarta: Universitas Terbuka.
- Todaro, M. P. 1994. Ekonomi Untuk Negara-Negara Berkembang, Suatu Pengantar Prinsip-Prinsip, Masalah Dan Kebijakan Pembangunan. Jakarta: Bumi Aksara.
- Wirawan, N. 2002. Cara Mudah Memahami Statistik 2 (Statistik inferensial). Denpasar: Keraras Emas.