

**ANALISIS PENGARUH DANA DESA, ALOKASI DANA DESA DAN  
PENDAPATAN ASLI DESA TERHADAP JUMLAH PENDUDUK MISKIN  
DESA DI KABUPATEN TUBAN**

**SKRIPSI**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh  
Gelar Sarjana Ekonomi**



**Disusun Oleh:**

**TANTI AULIYA AGUSTINA  
17011010084 / FEB / EP**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”  
JAWA TIMUR  
2021**

**ANALISIS PENGARUH DANA DESA, ALOKASI DANA DESA DAN  
PENDAPATAN ASLI DESA TERHADAP JUMLAH PENDUDUK MISKIN  
DESA DI KABUPATEN TUBAN**

**SKRIPSI**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh  
Gelar Sarjana Ekonomi**



**Disusun Oleh:**

**TANTI AULIYA AGUSTINA  
17011010084 / FEB / EP**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”  
JAWA TIMUR  
2021**

**SKRIPSI**

**ANALISIS PENGARUH DANA DESA, ALOKASI DANA DESA DAN  
PENDAPATAN ASLI DESA TERHADAP JUMLAH PENDUDUK MISKIN  
DESA DI KABUPATEN TUBAN**

Oleh :

**Tanti Auliva Agustina  
17011010084/ FEB / EP**

Telah dipertahankan di hadapan dan diterima oleh tim penguji skripsi :

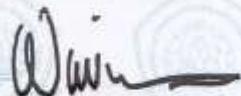
Pada tanggal 17 Desember 2021

**Pembimbing Utama**



**Dr. Muchtolifah, S.E., M.P.  
NIP. 195805091987032001**

**Koordinator Program Studi  
Ekonomi Pembangunan**



**Drs. Ec. Wiwin Priana, MT  
NIP 196008101990031001**

**Pembimbing Pendamping**



**Sisihadiyat, S.E., M.M.  
NIP. 380121062871**

**Mengetahui**

**Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Pembangunan Nasional "VETERAN" Jawa Timur**

**27 DEC 2021**



**Prof. Dr. Syamsul Huda, S.E., M.T.  
NIP 195903291987031001**

## PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Tanti Auliya Agustina

NPM : 17011010084

Program Studi : S-1 Ekonomi Pembangunan

Judul Skripsi : Analisis Pengaruh Dana Desa, Alokasi Dana Desa dan Pendapatan Asli Desa Terhadap Jumlah Penduduk Miskin Desa di Kabupaten Tuban

Menyatakan dengan sebenarnya, bahwa:

1. Skripsi saya adalah asli dan benar-benar hasil karya sendiri, dan bukan hasil karya orang lain dengan mengatas namakan saya, serta bukan hasil peniruan atau jiplakan (*Plagirism*) dari karya orang lain. Skripsi ini belum pernah diakjukan untuk mendapatkan gelar akademik baik di Universitas Pembangunan Nasional (UPN) "Veteran" Jawa Timur, maupun di perguruan tinggi lainnya.
2. Dalam Skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dengan disebutkan nama pengaruh dan dicantumkan dalam daftar kepustakaan.
3. Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benar, dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh, serta sanksi-sanksi lainnya sesuai dengan norma dan peraturan yang berlaku di Universitas Pembangunan Nasional (UPN) "Veteran" Jawa Timur

Surabaya, 28 Desember 2021



Tanti Auliya Agustina

17011010084

## KATA PENGANTAR

Puji syukur sedalam-dalamnya penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **ANALISIS PENGARUH DANA DESA, ALOKASI DANA DESA DAN PENDAPATAN ASLI DESA TERHADAP JUMLAH PENDUDUK MISKIN DESA DI KABUPATEN TUBAN.**

Adapun tujuan dari penulisan skripsi ini adalah untuk memenuhi syarat dalam mencapai derajat Sarjana Ekonomi pada Program Studi Sarja Ekonomi Pembangunan UPN “Veteran” Jawa Timur.

Sehubungan dengan selesainya karya akhir ini, penulis menyampaikan penghargaan dan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu Dr. Muchtolifah S.E., M.P. sebagai Dosen Pembimbing I.
2. Ibu Sishadiyati, S.E., M.M. sebagai Dosen Pembimbing II.
3. Bapak Drs. Ec. Wiwin Priana, SE, MT sebagai Koordinator Program Studi Ekonomi Pembangunan UPN “Veteran” Jawa Tmuru.
4. Bapak Prof. Dr. Syamsul Huda, SE, MT sebagai Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis UPN “Veteran” Jawa Timur.
5. Bapak Prof. Dr. Ir. Akhmad Fauzi, MMT sebagai Rektor UPN “Veteran” Jawa Timur.
6. Seluruh Dosen Ekonomi Pembangunan UPN “Veteran” Jawa Timur yang telah memberikan ilmunya kepada penulis.
7. Kedua orang tua dan adik-adik saya yang telah memberikan dukungan serta do'a selama menyusun skripsi ini.

8. Seluruh teman-teman saya yang memberikan bantuan serta semangat selama menyusun skripsi ini.
9. Seluruh pihak yang membantu menyusun skripsi ini, baik secara langsung maupun tidak langsung.

Penulis menyadari penyusunan skripsi ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu, saran serta kritik yang membangun sangat penulis harapkan. Semoga karya akhir ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Surabaya, 17 Mei 2021

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>x</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>xi</b>
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>xii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
<b>1.1. Latar Belakang Masalah .....</b>	Error! Bookmark not defined.
<b>1.2. Rumusan Masalah .....</b>	<b>10</b>
<b>1.3. Tujuan Penelitian.....</b>	<b>11</b>
<b>1.4. Ruang Lingkup.....</b>	<b>11</b>
<b>1.5. Manfaat Penelitian.....</b>	<b>11</b>
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
<b>2.1. Landasan Teori .....</b>	<b>13</b>
<b>2.1.1. Kemiskinan.....</b>	<b>13</b>
<b>2.1.2. Dana Desa .....</b>	<b>23</b>
<b>2.1.3. Alokasi Dana Desa (ADD) .....</b>	<b>30</b>
<b>2.1.4. Pendapatan Asli Desa (PADes) .....</b>	<b>33</b>
<b>2.2. Penelitian Terdahulu .....</b>	Error! Bookmark not defined.
<b>2.3. Kerangka Konseptual.....</b>	<b>41</b>
<b>2.4. Hipotesis Penelitian.....</b>	<b>42</b>
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
<b>3.1. Pendekatan Penelitian .....</b>	<b>44</b>
<b>3.2. Tempat dan Waktu Penelitian.....</b>	<b>44</b>
<b>3.3. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel Penelitian .....</b>	<b>44</b>
<b>3.4. Populasi dan Penentuan Sampel.....</b>	<b>46</b>
<b>3.5. Metode Pengumpulan Data.....</b>	<b>46</b>
<b>3.6. Metode Analisis .....</b>	<b>47</b>
<b>3.6.1. Uji Koefisien Determinasi (<math>R^2</math>).....</b>	<b>50</b>
<b>3.6.2. Pengujian Hipotesis.....</b>	<b>51</b>
<b>3.6.2.1. Uji F .....</b>	<b>51</b>
<b>3.6.2.2. Uji t.....</b>	<b>53</b>
<b>3.6.3. Metode Pemilihan Model.....</b>	<b>54</b>

3.6.3.1. Uji Chow.....	54
3.6.3.2. Uji Hausman.....	55
3.6.4. Uji Asumsi Klasik.....	56
3.6.4.1. Uji Normalita.....	56
3.6.4.2. Uji Autokorelasi.....	56
3.6.4.3. Uji Multikolinieritas.....	58
3.6.4.4. Uji Heteroskedastisitas.....	58
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
<b>4.1. Hasil.....</b>	<b>60</b>
<b>4.1.1. Deskripsi Hasil Penelitian.....</b>	<b>60</b>
<b>4.1.1.1. Perkembangan Jumlah Penduduk Miskin Desa di Kabupaten Tuban.....</b>	<b>60</b>
<b>4.1.1.2. Perkembangan Dana Desa pada desa di Kabupaten Tuban.....</b>	<b>61</b>
<b>4.1.1.3. Perkembangan Alokasi Dana Desa pada desa di Kabupaten Tuban.....</b>	<b>63</b>
<b>4.1.1.4. Perkembangan Pendapatan Asli Desa pada desa di Kabupaten Tuban.....</b>	<b>64</b>
<b>4.2. Analisis dan Pengujian Hipotesis.....</b>	<b>65</b>
<b>4.2.1. Estimasi Model Data Panel.....</b>	<b>65</b>
<b>4.2.1.1. Common Effect Model.....</b>	<b>66</b>
<b>4.2.1.2. Fixed Effect Model.....</b>	<b>66</b>
<b>4.2.1.3. Random Effect Model.....</b>	<b>67</b>
<b>4.2.2. Pemilihan Model Estimasi Data Panel.....</b>	<b>68</b>
<b>4.2.2.1. Uji Chow.....</b>	<b>68</b>
<b>4.2.2.2. Uji Hausman.....</b>	<b>68</b>
<b>4.2.3. Persamaan Regresi Linier Berganda.....</b>	<b>70</b>
<b>4.2.4. Uji Asumsi Klasik.....</b>	<b>71</b>
<b>4.2.4.1. Uji Normalitas.....</b>	<b>71</b>
<b>4.2.4.2. Uji Autokorelasi.....</b>	<b>72</b>
<b>4.2.4.3. Uji Multikolinieritas.....</b>	<b>73</b>
<b>4.2.4.4. Uji Heteroskedastisitas.....</b>	<b>74</b>
<b>4.2.5. Pengujian Hipotesis.....</b>	<b>75</b>
<b>4.2.5.1. Uji Koefisien Determinasi (<math>R^2</math>).....</b>	<b>75</b>
<b>4.2.5.2. Uji F.....</b>	<b>76</b>
<b>4.2.5.3. Uji t.....</b>	<b>77</b>
<b>4.3. Pembahasan.....</b>	<b>80</b>

## **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

<b>5.1. Kesimpulan.....</b>	<b>83</b>
<b>5.2. Saran.....</b>	<b>83</b>

## **DAFTAR PUSTAKA**

## **LAMPIRAN**

## **DAFTAR TABEL**

1.1	Kenaikan Jumlah Penduduk Miskin Desa di Kabupaten Tuban .....	2
1.2	Jumlah Penduduk Miskin Desa Terbesar di Kabupaten Tuban.....	3
1.3	Penerimaan Dana Desa Tertinggi pada 10 Desa di Kabupaten Tuban.....	4
1.4	Penerimaan Alokasi Dana Desa Terbesar pada desa di Kabupaten Tuban .....	6
1.5	Pendapatan Asli Desa Terbesar pada desa di Kabupaten Tuban .....	7
4.1	Perkembangan Jumlah Penduduk Miskin Desa di Kabupaten Tuban .....	60
4.2	Perkembangan Dana Desa pada desa di Kabupaten Tuban.....	61
4.3	Perkembangan Alokasi Dana Desa pada desa di Kabupaten Tuban .....	63
4.4	Perkembangan Pendapatan Asli Desa pada desa di Kabupaten Tuban .....	64
4.5	Regresi <i>Common Effect Model</i> .....	66
4.6	Regresi <i>Fixed Effect Model</i> .....	66
4.7	Regresi <i>Random Effect Model</i> .....	67
4.8	Hasil Uji Chow .....	68
4.9	Hasil Uji Hausman.....	69
4.10	Hasil Analisis Regresi Linier Berganda .....	70
4.11	Nilai Korelasi Koefisien Antarvariabel .....	74
4.12	Hasil Uji Heteroskedastisitas.....	74
4.13	Koefisien Determinasi .....	75
4.14	Uji F .....	76
4.15	Uji t.....	77

## **DAFTAR GAMBAR**

2.1	Kurva Lorenz .....	19
2.2	Kerangka Konseptual Penelitian.....	41
3.1	Kurva Distribusi F .....	53
3.2	Kurva Distribusi t .....	54
3.3	Kurva Durbin Watson.....	57
4.1	Uji Normalitas .....	72
4.2	Kurva Statistik Durbin Watson.....	73
4.3	Kurva Distribusi Uji F .....	76
4.4	Kurva Distribusi t Dana Desa (X1) .....	78
4.5	Kurva Distribusi t Alokasi Dana Desa (ADD) (X2).....	79
4.6	Kurva Distribusi t Pendapatan Asli Desa (PADes) (X3).....	79

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1	Data Variabel Penelitian
Lampiran 2	Laporan Realisasi APBDes Pemerintah Desa
Lampiran 3	<i>Common Effect Model</i>
Lampiran 4	<i>Fixeed Effect Model</i>
Lampiran 5	<i>Random Effect Model</i>
Lampiran 6	Uji Chow
	Uji Hausman
Lampiran 7	Uji Normalitas
Lampiran 8	Uji Multikolinieritas
Lampiran 9	Uji Heteroskedastisitas
Lampiran 10	Tabel Durbin Watson
Lampiran 11	Tabel Pengujian F
Lampiran 12	Tabel Uji t

**ANALISIS PENGARUH DANA DESA, ALOKASI DANA DESA DAN  
PENDAPATAN ASLI DESA TERHADAP JUMLAH PENDUDUK MISKIN  
DESA DI KABUPATEN TUBAN**

**Oleh:**

**Tanti Auliya Agustina**

**ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis perbedaan Jumlah penduduk miskin desa di Kabupaten Tuban antara tahun 2018 sampai 2020 dan untuk menguji pengaruh Dana Desa, Alokasi Dana Desa (ADD) dan Pendapatan Asli Desa terhadap Jumlah penduduk miskin desa di Kabupaten Tuban tahun 2018-2020. Alat analisis yang digunakan adalah regresi data panel yang dilakukan pengujian hipotesis dengan uji F, uji t dan Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) pada tingkat kesalahan  $\alpha = 5\%$ . Hasil analisis regresi data panel dengan model terpilih adalah Fixed Effect Model menunjukkan bahwa terjadi perbedaan Jumlah penduduk miskin desa di Kabupaten Tuban antara tahun 2018 sampai 2020, variabel yang digunakan dalam model yaitu Dana Desa, Alokasi Dana Desa (ADD) dan Pendapatan Asli Desa mampu menjelaskan variasi variabel Jumlah penduduk miskin desa sebesar 88% dan 12% dipengaruhi oleh faktor lain yang tidak termasuk dalam variabel penelitian.

**Kata Kunci:** Dana Desa, Alokasi Dana Desa (ADD), Pendapatan Asli Desa

**ANALISIS PENGARUH DANA DESA, ALOKASI DANA DESA DAN  
PENDAPATAN ASLI DESA TERHADAP JUMLAH PENDUDUK MISKIN  
DESA DI KABUPATEN TUBAN**

**Oleh:**

**Tanti Auliya Agustina**

***ABSTRACT***

*This research aims to analyse the difference in the Number of rural poor people in Tuban Regency between 2018 until 2020 to examine the effect of the Village Fund, Allocation of village funds (ADD) and Village original income on the Number of rural poor people in Tuban Regency in 2018-2020. The analysis tool used is panel data regression which is testing the hypothesis with the F test, t test and Coefficient of Determination ( $R^2$ ) at an error rate of = 5%. The results of panel data regression analysis with the selected model is the Fixed Effect Model showing that there is a difference in the Number of rural poor people in Tuban Regency between 2018 until 2020, the variables used in the model, namely the Village Fund, Allocation of village funds (ADD) and Village original income are able to explain the variation of the variable Number of rural poor by 88% and 12% are influenced by other factors that are not included in the research variables.*

**Keywords:** *Village Fund, Allocation of village funds (ADD) and Village original income*