

KISI-KISI INSTRUMENVariabel X *Pekerjaan Orang Tua*

Variabel X	Indikator	Nomor Item Soal		Jumlah Soal
		Positif	Negatif	
Pekerjaan Orang Tua (Variabel X)	1. Kondisi Ekonomi Keluarga	2	1, 10, 17	4
	2. Cara ibu mendidik dan membimbing anak	13, 16	8, 18	4
	3. Perhatian dan kasih sayang		3, 4, 6, 7 11	5
	4. Peran ibu		9, 14, 19	3
	5. Komunikasi	12, 20	5, 15	4
Jumlah				20

Variabel Y *Motivasi Belajar Anak*

Variabel Y	Indikator	Nomor Item Soal		Jumlah Soal
		Positif	Negatif	
Motivasi Belajar siswa (Variabel Y)	1. Adanya pengaruh orang lain	8, 18, 19	1, 2, 5, 20	7
	2. Keinginan berhasil dalam belajar	4, 9, 12, 15, 17	11, 14	7
	3. Adanya semangat dalam belajar	3, 6, 7, 16	10, 13	6
Jumlah				20

ANGKET PENELITIAN
TENTANG PEKERJAAN ORANG TUA
VARIABEL X

A. Identitas Responden

Nama :

Alamat :

B. Petunjuk Pemberian Jawaban

1. Pilih jawaban dibawah ini sesuai dengan pengalaman anda
2. Berilah tanda (X) pada alternative pertanyaan a,b,c,d dan e
3. Awali dengan membaca Basmallah akhiri dengan Hamdalah

C. Soal Angket

1. Belajar saya terpengaruh dengan kondisi ekonomi keluarga saya
 - a. Selalu
 - b. Sering
 - c. Kadang-kadang
 - d. Pernah
 - e. Tidak pernah

2. Saya memahami mengapa ibu bekerja di luar negeri sebagai TKW karena kondisi ekonomi keluarga
 - a. Selalu
 - b. Sering
 - c. Kadang-kadang
 - d. Pernah
 - e. Tidak pernah

3. Akibat pekerjaan ibu sebagai TKW, saya
merasa kurang diperhatikan dan mendapat kasih sayang
 - a. Selalu
 - b. Sering
 - c. Kadang-kadang
 - d. Pernah
 - e. Tidak pernah

4. Karena orang tua saya kurang perhatian, saya malas belajar
 - a. Selalu
 - b. Sering
 - c. Kadang-kadang
 - d. Pernah
 - e. Tidak pernah

5. Karena kurangnya komunikasi, saya kurang semangat dalam belajar
 - a. Selalu
 - b. Sering
 - c. Kadang-kadang
 - d. Pernah
 - e. Tidak pernah

6. Kurangnya perhatian keluarga mempengaruhi semangat belajar
 - a. Selalu
 - b. Sering
 - c. Kadang-kadang
 - d. Pernah
 - e. Tidak pernah

7. Kurangnya kasih sayang dari orang tua (Khususnya ibu) mengakibatkan saya terjerumus pada kenakalan remaja
 - a. Selalu
 - b. Sering
 - c. Kadang-kadang
 - d. Pernah
 - e. Tidak pernah

8. Akibat tidak ada bimbingan dalam belajar sehingga saya melupakan tugas saya untuk belajar
- a. Selalu b. Sering c. Kadang-kadang
d. Pernah e. Tidak pernah
9. Akibat pekerjaan ibu sebagai TKW, saya merasa tidak ada tempat mencurahkan isi hati
- a. Selalu b. Sering c. Kadang-kadang
d. Pernah e. Tidak pernah
10. Saya malu karena pekerjaan ibu saya sebagai TKW
- a. Selalu b. Sering c. Kadang-kadang
d. Pernah e. Tidak pernah
11. Motivasi belajar saya menurun karena kurangnya kasih sayang
- a. Selalu b. Sering c. Kadang-kadang
d. Pernah e. Tidak pernah
12. Apabila ibu menelpon menanyakan perkembangan belajar saya
- a. Selalu b. Sering c. Kadang-kadang
d. Pernah e. Tidak pernah

13. Cara ibu membimbing saya melalui telepon
berpengaruh terhadap belajar
- a. Selalu
 - b. Sering
 - c. Kadang-kadang
 - d. Pernah
 - e. Tidak pernah
14. Perilaku orang tua yang tidak baik mengganggu
motivasi belajar saya
- a. Selalu
 - b. Sering
 - c. Kadang-kadang
 - d. Pernah
 - e. Tidak pernah
15. Semangat belajar saya terganggu karena
kurangnya komunikasi dengan ibu
- a. Selalu
 - b. Sering
 - c. Kadang-kadang
 - d. Pernah
 - e. Tidak pernah
16. Anggota keluarga saya memotivasi dalam
megembangkan minat dan bakat dalam belajar
- a. Selalu
 - b. Sering
 - c. Kadang-kadang
 - d. Pernah
 - e. Tidak pernah
17. Walaupun penghasilan keluarga meningkat, saya
malas belajar
- a. Selalu
 - b. Sering
 - c. Kadang-kadang
 - d. Pernah
 - e. Tidak pernah

18. Pekerjaan sebagai TKW berdampak kurangnya bimbingan dan perhatian dalam belajar
- a. Selalu
 - b. Sering
 - c. Kadang-kadang
 - d. Pernah
 - e. Tidak pernah
19. Saya merasa bebas melakukan apa saja karena tidak ada yang mengatur
- a. Selalu
 - b. Sering
 - c. Kadang-kadang
 - d. Pernah
 - e. Tidak pernah
20. Ayah saya menanyakan apakah ada tugas/ Pr dari Bapak/Ibu guru
- a. Selalu
 - b. Sering
 - c. Kadang-kadang
 - d. Pernah
 - e. Tidak pernah

ANGKET PENELITIAN
TENTANG MOTIVASI BELAJAR ANAK
VARIABLE Y

A. Identitas Responden

Nama :

Alamat :

B. Petunjuk Pemberian Jawban

- a. Pilihlah jawaban dibawah ini seuai dengan pengalaman anda
- b. Berilah tanda (X) pada alternative pertanyaan a,b,c dan d
- c. Awali dengan membaca Basmallah kemudian akhiri dengan Hamdallah

C. Soal Angket

1. Saya Memikirkan ibu saya yang sedang bekerja di Luar Negreri sebagai TKW sehingga saya tidak konsertrasi dalam belajar.
 - a. Selalu
 - b. Sering
 - c. Kadang-kadang
 - d. Pernah
 - e. Tidak pernah

2. Keharmonisan keluarga..... memberikan pengaruh pada motivasi belajar saya
 - a. Selalu
 - b. Sering
 - c. Kadang-kadang
 - d. Pernah
 - e. Tidak pernah

3. Saya.....Bersemangat mengikuti pelajaran yang saya sukai
 - a. Selalu
 - b. Sering
 - c. Kadang-kadang
 - d. Pernah
 - e. Tidak pernah

4. Saya merasa senang apabila ada tugas sekolah
 - a. Selalu
 - b. Sering
 - c. Kadang-kadang
 - d. Pernah
 - e. Tidak pernah

5. Saya terganggu konsentrasi belajarnya. Apabila sedang menghadapi masalah keluarga
 - a. Selalu
 - b. Sering
 - c. Kadang-kadang
 - d. Pernah
 - e. Tidak pernah

6. Saya..... mengisi waktu luang dengan mengulangi pelajaran yang telah diajarkan di sekolah
 - a. Selalu
 - b. Sering
 - c. Kadang-kadang
 - d. Pernah
 - e. Tidak pernah

-
7. Saya merasa senang dan semangat dalam belajar setelah berkomunikasi dengan ibu saya
- a. Selalu b. Sering c. Kadang-kadang
d. Pernah e. Tidak pernah
8. Saya merasa giat dalam belajar apabila mengingat ibu saya yang sedang bekerja di luar negeri (TKW)
- a. Selalu b. Sering c. Kadang-kadang
d. Pernah e. Tidak pernah
9. Saya..... Menyukai pelajaran tertentu disekolah
- a. Selalu b. Sering c. Kadang-kadang
d. Pernah e. Tidak pernah
10. Saya tidak semangat dalam belajar karena tidak ada yang memperhatikan
- a. Selalu b. Sering c. Kadang-kadang
d. Pernah e. Tidak pernah
11. Saya..... merasa pusing apabila ada pelajaran yang tidak saya mengerti
- a. Selalu b. Sering c. Kadang-kadang
d. Pernah e. Tidak pernah

12. Saya memperhatikan ketika guru menjelaskan di kelas
- a. Selalu b. Sering c. Kadang-kadang
d. Pernah e. Tidak pernah
13. Faktor pekerjaan sebagai TKW mengakibatkan saya tidak bersemangat dalam belajar
- a. Selalu b. Sering c. Kadang-kadang
d. Pernah e. Tidak pernah
14. Ketika saya mendapat nilai bagus, saya.....
Merasa malas belajar kembali
- a. Selalu b. Sering c. Kadang-kadang
d. Pernah e. Tidak pernah
15. Saya..... Berusaha keras untuk memahami materi yang sedang dijelaskan di dalam kelas
- a. Selalu b. Sering c. Kadang-kadang
d. Pernah e. Tidak pernah
16. Kemampuan belajar saya..... tergantung dengan semangat belajar saya
- a. Selalu b. Sering c. Kadang-kadang
d. Pernah e. Tidak pernah

17. Saya menyukai pelajaran tertentu karena menguji otak saya
- a. Selalu b. Sering c. Kadang-kadang
d. Pernah e. Tidak pernah
18. Saya.....merasa senang dan bangga pekerjaan ibu sebagai TKW
- a. Selalu b. Sering c. Kadang-kadang
d. Pernah e. Tidak pernah
19. Orang tua saya.....memperhatikan masalah saya di sekolah
- a. Selalu b. Sering c. Kadang-kadang
d. Pernah e. Tidak pernah
20. Saya..... merasa kurang memahami pelajaran di sekolah karena tidak ada yang membimbing saya belajar di rumah
- a. Selalu b. Sering c. Kadang-kadang
d. Pernah e. Tidak pernah

TABEL 4.3 TABULASI HASIL ANGKET VARIABEL X

No	Nama Responden	Item Angket																				Jumlah
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
1	Rohimi	5	5	4	1	4	5	4	1	2	5	3	3	4	2	5	3	2	2	1	3	64
2	Ilham	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	1	1	5	5	3	5	3	80
3	Pajar	2	5	4	1	1	1	5	4	1	1	3	5	5	3	1	5	4	4	4	4	63
4	Padil	5	5	2	5	1	5	5	5	5	5	5	4	1	5	5	5	5	1	5	4	83
5	Muftahul Ulum	5	4	2	3	1	1	3	1	3	5	1	4	3	2	3	3	3	2	3	3	55
6	Toifah	5	4	3	5	3	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	2	5	4	89
7	Riqi	3	5	3	5	3	3	5	4	1	5	1	1	5	5	5	5	5	3	5	1	73
8	Harun	1	5	2	2	3	3	5	2	2	5	2	4	5	1	2	1	5	5	2	1	58
9	Sasta	5	3	2	5	5	5	5	5	3	5	5	3	1	5	5	5	5	5	3	3	83
10	Eka	5	5	1	5	5	5	1	5	5	1	5	1	1	5	5	5	5	3	5	5	78
11	Wafi	5	5	3	3	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	3	5	90
12	Pujia	3	3	2	3	4	3	3	3	5	5	2	3	3	4	5	3	3	3	5	4	69
13	suhada	2	5	2	3	2	3	1	3	5	1	3	4	5	2	3	4	3	2	3	4	60
14	Angga Saputra	3	3	3	3	2	3	3	2	2	5	2	3	4	2	1	4	3	3	3	1	55
15	Pai	1	3	2	4	4	3	2	3	1	3	1	3	5	4	2	3	2	2	3	5	56
16	Ria Nurhajjah	3	4	5	5	5	5	2	5	2	5	5	5	1	3	5	5	5	5	5	3	83
17	M.Idris	3	3	3	3	4	3	5	3	2	5	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	66
18	Tijanuddurori	3	3	3	3	4	3	5	3	2	3	2	4	3	3	4	4	3	3	3	3	64
19	Maharaja MHFN	4	2	5	3	3	4	5	4	4	4	5	2	2	4	5	4	4	4	5	4	77

20	Andri	2	3	2	3	4	4	4	2	4	5	3	5	5	3	2	2	3	3	5	5	69
21	Wahyudi	4	4	3	5	2	3	3	2	5	5	2	1	3	5	3	2	3	5	3	2	65
22	Rifki Vansyah	4	4	3	5	3	4	2	2	3	5	3	5	5	5	3	5	5	3	3	3	75
23	Bahriyah	2	5	3	5	3	4	5	4	2	5	3	5	5	1	4	5	5	4	5	5	80
24	Rofiah	2	5	1	3	4	4	4	3	1	5	3	4	5	1	4	4	4	4	1	4	66
25	Maftuhah	3	2	3	3	3	2	3	3	3	5	3	3	3	3	2	3	4	4	3	4	62
26	Hasyimudin	2	4	3	5	4	5	4	2	3	5	3	5	4	5	2	5	5	5	5	5	81
27	Aisyah	5	5	4	3	5	2	5	2	1	5	5	3	1	5	2	3	5	2	5	3	71
28	Eka saputra	4	2	5	3	3	4	5	4	4	5	4	3	3	4	4	3	5	3	5	2	75
39	Padilah	5	4	4	2	5	2	5	2	1	5	5	5	1	5	5	3	5	2	5	4	75
30	Nadiva Tul Aini	5	3	4	3	5	4	3	3	5	5	5	1	1	5	5	1	4	5	5	1	73
31	Raihan Haikal M	5	5	2	5	3	5	5	5	3	5	5	3	2	4	5	4	5	4	5	5	85
32	Maemunah	2	3	4	5	3	4	3	3	3	5	3	4	5	5	3	3	5	4	5	5	77
33	Anisah	2	4	3	4	5	2	5	4	1	5	5	5	4	3	2	5	5	1	3	5	73
34	Ayu Lestari	2	4	3	4	3	4	5	4	2	5	4	4	3	5	3	2	5	2	3	4	71
35	Sofa Aryati	3	5	2	3	3	2	3	4	3	5	2	2	3	5	3	3	3	3	5	3	65
36	Ulfiyah	3	5	2	3	3	2	3	4	2	5	4	5	1	2	3	5	5	2	4	3	66
37	Nurkholis	1	5	5	3	3	5	5	4	5	5	1	5	5	3	1	5	3	5	3	3	75
38	Suryat Adrian	3	4	4	4	5	3	5	3	4	5	4	5	4	4	3	4	5	3	2	3	77
39	Jubaedah	3	5	2	3	3	2	3	4	2	5	4	5	1	2	3	5	5	2	4	3	66
40	Sisika kirana	3	4	3	5	3	2	2	5	1	5	4	2	4	3	4	4	4	3	4	4	69
41	Pandu Prastian	4	4	5	5	4	2	3	2	2	5	2	5	2	5	2	2	3	2	2	4	65
42	Lilies Karlina	5	3	3	3	4	3	4	5	5	2	5	3	5	4	3	5	2	5	5	1	75
43	M. Alwi Sihab	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	92

44	Isma Maulida	5	4	3	3	4	3	5	3	3	5	3	5	1	5	5	1	4	5	5	1	73
45	Cici Casminah	3	4	5	3	4	5	5	5	3	5	5	4	1	4	5	4	5	3	5	2	80
46	Masriyah	1	3	2	2	1	3	5	3	4	2	3	4	2	4	2	5	2	1	4	4	57
47	M. Aan Sofwan	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	3	4	1	5	5	5	5	1	5	1	83
48	Puspita Sari P	1	2	2	4	2	3	1	2	1	5	2	4	4	2	2	4	5	3	5	4	58
49	Hafid	5	4	5	3	1	5	3	5	3	1	1	2	3	2	3	1	3	4	3	1	58
50	Dahlia	5	1	1	3	2	4	1	4	5	2	1	4	5	2	2	4	4	3	2	4	59
Jumlah																				3562		

TABEL 4.4 TABULASI HASIL ANGKET VARIABEL Y

No	Nama Responden	Item Angket																				Jumlah
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
1	Rohimi	1	3	5	3	5	2	3	2	5	2	1	3	5	3	4	5	3	5	5	2	67
2	Ilham	1	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	5	5	5	5	5	5	90
3	Pajar	1	1	5	3	3	5	2	5	5	5	3	5	4	5	5	1	5	5	5	4	77
4	Padil	1	1	5	4	5	1	5	5	3	5	3	5	5	5	5	5	4	5	4	5	81
5	Muftahul Ulum	1	3	5	3	3	3	2	3	4	3	3	5	2	3	5	4	3	3	5	3	66
6	Toifah	1	1	5	5	2	5	5	5	5	2	2	5	2	5	5	5	5	5	4	2	76
7	Riqi	1	5	5	3	3	4	5	5	5	1	2	4	5	5	5	5	5	5	1	2	76
8	Harun	1	2	5	5	2	5	5	4	5	2	2	5	2	4	5	5	4	5	5	4	77
9	Sasta	1	1	5	4	2	3	5	5	2	2	2	5	5	5	1	4	5	4	3	2	66
10	Eka	1	5	5	5	5	5	5	5	5	1	3	5	5	5	5	1	5	5	5	5	86
11	Wafi	1	5	5	5	3	3	5	5	5	5	3	5	1	5	5	1	5	5	5	5	82
12	Pujia	3	3	3	5	5	4	4	2	2	4	4	3	5	5	3	3	5	5	2	5	75
13	Suhada	1	1	2	5	2	4	5	4	5	5	3	1	4	2	3	5	5	4	4	5	70
14	Angga Saputra	1	2	4	3	4	1	5	3	5	4	4	4	1	5	3	2	2	5	1	3	62
15	Pai	2	1	4	5	1	4	5	3	4	3	2	4	3	1	3	5	4	4	5	2	65
16	Ria Nurhajjah	3	5	5	5	5	3	4	3	2	5	2	5	5	5	4	1	1	1	5	5	74
17	M.Idris	3	3	3	3	2	4	3	3	4	3	2	4	3	3	3	3	4	3	4	3	63
18	Tijanuddurori	3	2	4	3	3	3	4	3	4	3	3	4	3	3	4	4	4	2	3	3	65
19	Maharaja MHFN	4	1	5	4	2	4	5	4	5	3	3	5	4	1	5	3	5	1	4	4	72
20	Andri	3	4	5	3	4	4	2	4	4	4	4	4	3	2	3	4	4	1	4	2	68

21	Wahyudi	5	1	4	4	2	3	5	3	3	3	3	4	5	5	3	3	4	2	5	3	70
22	Rifki Vansyah	2	1	4	4	2	3	5	3	4	3	2	4	3	5	5	5	2	1	3	3	64
23	Bahriyah	4	3	5	5	3	5	5	3	5	4	5	5	3	5	5	5	5	2	5	3	85
24	Rofiah	1	1	5	3	1	3	5	1	4	3	3	3	4	5	5	3	5	2	4	2	63
25	Maftuhah	2	2	5	3	2	1	2	4	5	3	1	5	5	3	4	3	5	5	3	3	66
26	Hasyimudin	2	2	5	4	3	4	4	4	3	3	3	4	3	5	1	4	4	3	3	3	67
27	Aisyah	5	5	2	5	3	2	5	3	4	4	3	5	3	5	5	4	3	5	1	4	76
28	Eka saputra	4	4	4	2	4	4	3	2	4	4	3	4	3	5	3	3	4	2	3	3	68
39	Padilah	3	5	5	5	3	5	5	5	5	2	5	5	2	5	5	4	5	4	1	5	84
30	Nadiva Tul Aini	5	4	5	3	5	1	2	5	4	5	1	3	5	5	4	3	2	1	1	5	69
31	Raihan Haikal M	1	2	5	5	2	5	4	2	5	5	2	5	5	5	5	5	5	5	5	2	80
32	Maemunah	3	5	5	5	3	3	5	5	4	3	4	5	3	5	4	3	3	4	3	3	78
33	Anisah	2	4	3	3	4	4	5	4	3	3	2	3	4	5	4	3	3	5	5	3	72
34	Ayu Lestari	2	4	4	3	4	4	5	4	3	3	2	3	4	1	4	3	3	5	3	3	67
35	Sofa Aryati	2	1	5	3	2	1	5	4	5	2	1	3	5	4	4	4	5	5	5	2	68
36	Ulfiyah	2	1	5	3	2	1	5	4	5	2	1	3	5	4	4	3	5	5	5	2	67
37	Nurkholis	3	2	2	3	3	3	3	4	4	4	3	2	3	3	2	5	2	5	3	4	63
38	Suryat Adrian	3	2	4	3	4	3	5	4	5	3	3	5	5	4	5	4	5	4	5	3	79
39	Jubaedah	2	1	5	3	2	1	5	4	5	2	1	3	5	4	4	4	5	5	5	2	68
40	Sisika kirana	1	4	3	4	4	3	4	5	2	5	3	2	2	2	4	2	2	4	4	4	64
41	Pandu Prastian	1	2	4	4	5	4	2	2	4	2	4	3	3	5	1	4	1	1	4	4	60
42	Lilis Karlina	4	3	5	5	5	4	5	1	5	2	3	5	5	5	5	5	5	4	4	5	85
43	M. Alwi Sihab	4	5	5	5	5	4	5	1	5	5	3	5	5	5	5	1	3	1	5	5	82
44	Isma Maulida	5	5	3	3	4	3	3	1	4	5	1	3	5	5	4	3	2	3	1	2	65

45	Cici Casminah	4	5	5	2	5	2	2	4	4	5	4	5	5	1	4	3	5	5	2	5	77
46	Masriyah	2	3	4	2	1	3	5	4	3	4	1	3	2	4	4	5	3	1	4	3	61
47	M. Aan Sofwan	2	5	5	4	2	1	4	4	3	4	1	4	4	5	5	5	5	5	3	1	72
48	Puspita Sari P	2	5	5	5	2	5	5	5	5	2	2	5	2	1	5	5	5	5	5	1	77
49	Hafid	1	4	5	5	4	3	4	5	2	1	1	4	4	5	5	5	5	5	3	5	76
50	Dahlia	3	2	5	2	5	4	4	4	3	4	2	5	4	2	2	1	4	5	4	2	67
Jumlah																					3.5928	

A. Analisis Data Tentang Pengaruh Pekerjaan Orang Tua

Sesuai dengan tujuan Penelitian, maka penulis menyebarkan angket kepada Anak Di Rt 002 dan Rt 008 Desa Wanayasa Kec. Pontang Kab. Serang Sebagai responden. Adapun jumlah angket yang diberikan atau disebarkan sebanyak 100. Untuk menganalisis data dari penyebaran angket, setiap angket mencakup 40 pertanyaan, Untuk variabel X berjumlah 20 dan untuk variable Y berjumlah 20 pertanyaan. Adapun masing-masing item soal diberi alternatif jawaban, skornya adalah : A=5 , B= 4, C=3, D=2, E=1 dan untuk jawaban negatif berlaku sebaliknya.

Selanjutnya data yang diperoleh mengenai Pengaruh Pekerjaan Orang Tua (Variabel X) dengan jumlah responden sebanyak 50 orang dengan hasil masing-masing responden sebagai berikut :

54	55	55	57	57	58	58	60	60	62
62	64	65	65	65	65	66	66	66	67
69	69	70	71	72	73	73	73	73	75
76	76	76	76	77	77	78	80	80	80

80 81 83 83 83 85 87 90 91 92

Berdasarkan data tersebut di atas, diketahui bahwa nilai terendah adalah 54 dan tertinggi 92. Dan untuk Menganalisa data variabel X, penulis menempuh langkah-langkah sebagai berikut :

1. Mencari Rentang nilai (*Range*) dengan rumus:

$$\begin{aligned} R &= (H - L) + 1 \\ &= (92 - 54) + 1 \\ &= 39 \end{aligned}$$

Jadi jumlah range adalah 39

2. Menentukan Banyak kelas dengan rumus :

$$\begin{aligned} K &= 1 + 3,3 \text{ Log } n \\ &= 1 + 3,3 (\text{Log } 50) \\ &= 1 + 3,3 \times 1,69 \\ &= 1 + 5,57 \\ &= 6,57 \end{aligned}$$

Jadi banyak kelas berjumlah 7

3. Menentukan Panjang kelas (Interval) dengan rumus :

$$\begin{aligned} P &= \frac{R}{K} \\ &= \frac{39}{7} \\ &= 5,57 \\ &= \text{dibulatkan } 6 \end{aligned}$$

4. Menentukan ukuran gejala pusat analisis tendensi central dengan cara:

a. Menghitung *Mean* dengan rumus:

$$\begin{aligned} X &= \frac{\sum Fxi}{n} \\ &= \frac{3587}{50} \\ &= 71,74 \end{aligned}$$

Jadi jumlah meannya adalah 72

Tabel 4.5

Kriteria Penilaian *Mean* (rata-rata) Variabel X

Benarnya nilai <i>Mean</i>	Kriteria penilaian
80-100	Sangat baik
60-80	Baik
40-60	Cukup
20-40	Kurang
0-20	Sangat kurang

Berdasarkan rata-rata yang telah dihitung, menghasilkan nilai 71.74 yang dibulakan menjadi 72, jadi dapat disimpulkan bahwa Pengaruh Pekerjaan orang tua Di Rt 002 dan Rt 008 Desa Wanayasa Kec Pontang Kab Serang Baik.

b. Menghitung *Median* dengan rumus :

$$\begin{aligned} \text{Me} &= b + p \left\{ \frac{\frac{1}{2}N - F}{f} \right\} \\ &= 77,5 + 6 \left\{ \frac{\frac{1}{2}50 - 36}{12} \right\} \\ &= 77,5 + 6 \left\{ \frac{25 - 36}{12} \right\} \\ &= 77,5 + 6 \left\{ \frac{-11}{12} \right\} \\ &= 77,5 + 6 \{-0,9\} \\ &= 77,5 + \{-5,4\} \\ &= 72,1 \end{aligned}$$

Jadi jumlah *mediannya* adalah 72

c. Menghitung *Modus* dengan rumus :

$$\begin{aligned} \text{Mo} &= b + p \left(\frac{b_1}{b^2 + b'} \right) \\ &= 77,5 + 6 \left(\frac{4}{4+1} \right) \\ &= 77,5 + 6 \left(\frac{4}{5} \right) \\ &= 77,5 + \frac{24}{5} \\ &= 77,5 + 4,8 \\ &= 82,3 \end{aligned}$$

5. Uji normalitas Variabel X

Tabel 4.6

Uji Normalitas Variabel X

Skor	Fi	Xi	$(Xi - \bar{X})$	$(Xi - \bar{X})^2$	$f(Xi - \bar{X})^2$
54-59	7	56,5	-15,24	232,25	1625,75
60-65	9	62,5	-9,24	85,37	768,33
66-71	8	68,5	-3,24	10,49	83,92
72-77	12	74,5	2,76	7,61	91,32
78-83	9	80,5	8,76	76,73	690,57
84-89	2	86,5	14,76	217,85	435,7
90-95	3	92,5	20,76	430,97	1292,91
				1061,27	4988,41

6. Menentukan simpangan baku/ Standar deviasi dengan

rumus :

$$\begin{aligned}
 SD &= \sqrt{\frac{\sum f(x_i - \bar{x})^2}{N-1}} \\
 &= \sqrt{\frac{4988,41}{50-1}} \\
 &= \sqrt{\frac{4988,41}{51}} \\
 &= \sqrt{97,811} \\
 &= 9,88
 \end{aligned}$$

7. Melakukan uji Z variabel X dengan rumus :

$$Z = \frac{X - \bar{X}}{SD}$$

Tabel 4.7

Uji nilai Z

Kelas Interva	Batas Kelas	Z _{hitung}	Z _{tabel}	LZ _{table}	Ei	Oi
	53,5	1,84	0,4671			
54 – 59				0,0764	3,82	7
	59,5	1,23	0,3907			
60 – 65				0,155	7,75	9
	65,5	0,63	0,2357			
66 – 71				0,2277	11,385	8

	71,5	0,02	0,0080			
72 – 77				0,273	13,65	12
	77,5	- 0,58	0,2810			
78 – 80				0,0916	4,58	9
	80,5	-0,88	0,1894			
84 – 89				0,0909	4,545	2
	84,5	-1,29	0,0985			
90 – 95				0,0903	4,515	3
	95,5	-2,40	0,0082			

8. Uji X^2_{hitung} Chi kuadrat dengan rumus :

$$\begin{aligned}
 X^2_{hitung} &= \sum \frac{(O_i - E_i)^2}{E_i} \\
 &= \frac{(7-3,82)^2}{3,82} + \frac{(9-7,75)^2}{7,75} + \frac{(8-11,385)^2}{11,385} + \\
 &\quad \frac{(12-13,65)^2}{13,65} + \frac{(9-4,58)^2}{4,58} + \frac{(2-4,545)^2}{4,54} + \\
 &\quad \frac{(3-4,515)^2}{4,515} \\
 &= 1,98 + 0,58 + 0,68 + 0,77 + 2,61 + 1,04 + \\
 &\quad 0,85 \\
 &= 8,51
 \end{aligned}$$

9. Mencari derajat kebebasan dengan rumus :

$$\begin{aligned} Dk &= K - 3 \\ &= 7 - 3 \\ &= 4 \end{aligned}$$

10. Menentukan X^2_{tabel} dengan taraf signifikansi 5% dan dk = 4

$$\begin{aligned} X^2_{\text{tabel}} &= (1-a) (dk) \\ &= (1 - 0,05) (4) \\ &= (0,95) (4) \\ &= 3,8 \end{aligned}$$

$$\text{Jadi } X^2_{\text{tabel}} = 9,48$$

Berdasarkan perhitungan di atas, diketahui bahwa $X^2_{\text{hitung}} = 8,51$ dan $X^2_{\text{tabel}} = 9,48$, jadi $X^2_{\text{hitung}} < X^2_{\text{tabel}}$. artinya, sampel berasal dari populasi yang berdistribusi normal, dan diketahui bahwa *Mean* = 71,74, *Median* = 71,6, *Modus* = 81,8 dan standar deviasi = 8,32. Artinya Pengaruh Pekerjaan orang tua di Rt 002 dan Rt 008 Desa Wanayasa Kecamatan Pontang Kabupaten Serang termasuk kedalam kategori baik

A. Analisis Data Peningkatkan Motivasi Belajar Anak

Berdasarkan hasil penyebaran angket mengenai Motivasi Belajar Anak di Rt 002 dan Rt 008 Desa Wanayasa Kecamatan Pontang Kabupaten Serang, di peroleh data mengenai Motivasi Belajar Anak (variabel

Y) dengan jumlah responden 50 anak disusun berdasarkan skor terendah sampai skor tertinggi sebagai berikut :

Selanjutnya data yang diperoleh mengenai Motivasi belajar Anak (Variabel Y) dengan jumlah responden sebanyak 50 orang dengan hasil masing-masing responden sebagai berikut :

60	61	61	62	63	63	64	64	65	65
65	65	66	66	66	66	67	67	67	67
67	67	68	68	69	72	72	72	73	74
74	76	76	76	76	77	77	77	77	78
80	80	81	82	84	84	84	85	86	90

Berdasarkan data tersebut di atas, diketahui bahwa nilai terendah adalah 60 dan tertinggi 90. Dan untuk Menganalisa data variabel Y, penulis menempuh langkah-langkah sebagai berikut :

1. Mencari Rentang nilai (*Range*) dengan rumus

$$\begin{aligned}
 R &= (H - L) + 1 \\
 &= (90 - 60) + 1 \\
 &= 31
 \end{aligned}$$

2. Menentukan Banyak kelas dengan rumus :

$$\begin{aligned}K &= 1 + 3,3 \text{ Log } n \\&= 1 + 3,3 \text{ Log } 50 \\&= 1 + 3.3 (1,69) \\&= 1 + 5,57 \\&= 6,57 \\&= \text{Dibulatkan menjadi } 7\end{aligned}$$

3. Menentukan Interval

$$\begin{aligned}P &= \frac{R}{K} \\&= \frac{31}{7} \\&= 4,42 \\&= \text{dibulatkan menjadi } 5\end{aligned}$$

4. Menentukan ukuran gejala pusat analisis tendensi central dengan cara:

a. Menghitung *Mean* dengan rumus:

$$\begin{aligned}X &= \frac{\sum Fy_i}{n} \\&= \frac{3596}{50} \\&= 71,92 \\&= \text{dibulatkan menjadi } 7\end{aligned}$$

Tabel 4.8
Kriteria Penilaian *Mean* (rata-rata) Variabel X

Benarnya nilai <i>Mean</i>	Kriteria penilaian
80-100	Sangat baik
60-80	Baik
40-60	Cukup
20-40	Kurang
0-20	Sangat kurang

Berdasarkan rata-rata yang telah dihitung, menghasilkan nilai 71.92 yang dibulatkan menjadi 72, jadi dapat disimpulkan bahwa motivasi belajar anak Di Rt 002 dan Rt 008 Desa Wanayasa Ke.Pontang Kab Serang Baik.

b. Menghitung median dengan rumus

$$\begin{aligned}
 \text{Me} &= b + p \left\{ \frac{\frac{1}{2}N - F}{f} \right\} \\
 &= 79,5 + 5 \left\{ \frac{\frac{1}{2}50 - 40}{9} \right\} \\
 &= 79,5 + 5 \left\{ \frac{25 - 40}{9} \right\} \\
 &= 79,5 + 5 \left\{ \frac{-15}{9} \right\} \\
 &= 79,5 + 5 \{-1,6\}
 \end{aligned}$$

$$= 79,5 + \{-8\}$$

$$= 71,5$$

Jadi jumlah mediannya adalah 72

c. Menghitung modus dengan rumus

$$Mo = b + p \left(\frac{b_1}{b^2 + b'} \right)$$

$$= 79,5 + 5 \left(\frac{4}{4+1} \right)$$

$$= 79,5 + 5 \left(\frac{4}{5} \right)$$

$$= 79,5 + \frac{20}{5}$$

$$= 79,5 + 4$$

$$= 83,5$$

5. Uji normalitas Variabel Y

Tabel 4.9 Uji normalitas Variabel Y

Skor	Fi	Yi	(Y _i - Y)	(Y _i - Y) ²	F(Y _i - Y) ²
60 - 64	8	62	-9,92	98,40	787,2
65 - 69	17	67	-4,92	36,96	628,32
70 - 74	6	72	-0,08	0,00	0
75 - 79	9	77	5,08	25,80	232,2
80 - 84	7	82	10,08	101,60	711,2

85 – 89	2	87	15,08	227,40	454,8
90 - 94	1	92	20,08	403,20	403,2
	50		Jumlah		3216,92

6. Menentukan simpangan baku/ Standar deviasi dengan

rumus :

$$\begin{aligned}
 SD &= \sqrt{\frac{\sum f (y_i - \bar{y})^2}{N-1}} \\
 &= \sqrt{\frac{3216,92}{50-1}} \\
 &= \sqrt{\frac{3216,92}{49}} \\
 &= \sqrt{65,65} \\
 &= 8,10
 \end{aligned}$$

7. Melakukan uji Z variabel Y dengan rumus :

$$Z = \frac{y - \bar{y}}{SD}$$

Tabel 4.10

Uji Normalitas VI

Skor	Batas	Z _{hitung}	Z _{tabel}	LZ _{tabel}	Ei	Oi
------	-------	---------------------	--------------------	---------------------	----	----

	Kelas					
	59,5	1,53	0,4370			
60 – 64				0,1184	5,92	8
	64,5	0,91	0,3186			
65 – 69				0,2045	10,225	17
	69,5	0,29	0,1141			
70 – 74				0,2642	13,21	6
	74,5	-0,31	0,3783			
75 – 79				0,2021	10,105	9
	79,5	-0,93	0,1762			
80 – 84				0,1156	5,78	7
	84,5	-1,55	0,0606			
85 – 89				0,0456	2,28	2
	89,5	-2,17	0,0150			
90 – 94				0,0123	0,615	1
	94,5	-2,78	0,0027			

8. Uji X^2_{hitung} Chi kuadrat dengan rumus :

$$\begin{aligned}
 X^2_{hitung} &= \sum \frac{(O_i - E_i)}{E_i} \\
 &= \frac{(8-5,92)^2}{5,92} + \frac{(17-10,225)^2}{10,225} + \frac{(6-13,21)^2}{13,21} + \\
 &\quad \frac{(9-10,105)^2}{10,105} + \frac{(7-5,78)^2}{5,78} + \frac{(2-2,28)^2}{2,28} + \frac{(1-0,615)^2}{0,615} \\
 &= 0,56 + 0,56 + 0,75 + 1,21 + 4,56 + 1,40 + \\
 &\quad (-1,01) \\
 &= 8,04
 \end{aligned}$$

9. Mencari derajat kebebasan dengan rumus :

$$\begin{aligned}
 Dk &= k - 3 \\
 &= 7 - 3 \\
 &= 4
 \end{aligned}$$

10. Menentukan X^2_{tabel} dengan taraf signifikansi 5% dan dk 4

$$\begin{aligned}
 X^2_{tabel} &= (1 - \alpha) (dk) \\
 &= (1 - 0,05) (4) \\
 &= (0,95) (4) \\
 &= 9,48
 \end{aligned}$$

Berdasarkan perhitungan di atas, diketahui bahwa $X^2_{hitung} = 8,04$ dan $X^2_{tabel} = 9,48$, jadi $X^2_{hitung} < X^2_{tabel}$. Artinya, sampel berasal dari populasi yang berdistribusi normal, dan diketahui bahwa *mean* = 71,92, *median* = 71,5, *modus* = 83,5 dan standar deviasi = 8,10. Artinya

motivasi belajar di Desa Wanayasa Kecamatan Pontang Kabupaten serang termasuk kedalam kategori baik.

B. Pengaruh Pekerjaan Orang Tua Terhadap Motivasi Belajar Anak

Setelah mengetahui data – data yang berkaitan dengan Pengaruh Pekerjaan Orang Tua terhadap Motivasi Belajar Anak, maka kita akan mengetahui apakah Variabel X memiliki pengaruh terhadap Variabel Y. Adapun langkah – langkah yang ditempuh adalah sebagai berikut :

1. Menyusun data Variabel X dan Variabel Y

Tabel 4.11 data Variabel X dan Variabel Y

Nama Responden	X	Y	X ²	Y ²	XY
Rohimi	64	67	4096	4489	4288
Ilham	80	90	6400	8100	7200
Pajar	63	77	3969	5929	4851
Padil	83	81	6889	6561	6723
Muftahul Ulum	55	66	3025	4356	3630

Toifah	89	76	7921	5776	6764
Riqi	73	76	5329	5776	5548
Harun	58	77	3364	5929	4466
Sasta	83	66	6889	4356	5478
Eka	78	86	6084	7396	6708
Wafi	90	82	8100	6724	7380
Pujia	69	75	4761	5625	5175
Suhada	60	70	3600	4900	4200
Angga Saputra	55	62	3025	3844	3410
Pai	56	65	3136	4225	3640
Ria Nurhajjah	83	74	6889	5476	6142
M.Idris	66	63	4356	3969	4158
Tijanuddurori	64	65	4096	4225	4160
Maharaja MHFN	77	72	5929	5184	5544
Andri	69	68	4761	4624	4692
Wahyudi	65	70	4225	4900	4550

Rifki Vansyah	75	64	5625	4096	4800
Bahriyah	80	85	6400	7225	6800
Rofiah	66	63	4356	3969	4158
Maftuhah	62	66	3844	4356	4092
Hasyimudin	81	67	6561	4489	5427
Aisyah	71	76	5041	5776	5396
Eka saputra	75	68	5625	4624	5100
Padilah	75	84	5625	7056	6300
Nadiva Tul Aini	73	69	5329	4761	5037
Raihan Haikal M	85	80	7225	6400	6800
Maemunah	77	78	5929	6084	6006
Anisah	73	72	5329	5184	5256
Ayu Lestari	71	67	5041	4489	4757
Sofa Aryati	65	68	4225	4624	4420
Ulfiyah	66	67	4356	4489	4422
Nurkholis	75	63	5625	3969	4725

2. Analisis regresi dengan rumus

$$\begin{aligned}
 \text{a.} &= \frac{(\sum x^2)(\sum Y) - (\sum X)(\sum XY)}{N \sum X^2 - (\sum X)^2} \\
 &= \frac{(258416)(3598) - (3652)(258194)}{50(258416) - (3652)^2} \\
 &= \frac{929780768 - 942924488}{12920800 - 13337104} \\
 &= \frac{-13143720}{-416304} \\
 &= 31,57
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 \text{b.} &= \frac{N \sum XY - (\sum X)(\sum Y)}{N \sum X^2 - (\sum X)^2} \\
 &= \frac{50(258194) - (3652)(3598)}{50(258416) - (3652)^2} \\
 &= \frac{12909700 - 13139896}{112920800 - 13337104} \\
 &= \frac{-230196}{-416304} \\
 &= 0,55
 \end{aligned}$$

Jadi persamaan regresinya adalah $X = 31,57 + 0,55 Y$, artinya setiap terjadi perubahan dari satu variabel X sebesar 31,57 maka akan terjadi perubahan pada variabel Y pada konstanta 0,55

3. Menentukan koefisien korelasi, dengan rumus

$$\begin{aligned}
 R_{xy} &= \frac{n \sum xy - (\sum x)(\sum y)}{\sqrt{\{n \sum X^2 - (\sum X)^2\} \{n \sum Y^2 - (\sum Y)^2\}}} \\
 &= \frac{50(258194) - (3652)(3598)}{\sqrt{\{50(258416) - (3652)^2\} \{50(261718) - (3598)^2\}}} \\
 &= \frac{12909700 - 13139896}{\sqrt{(12920800 - 13337104)(13085900 - 12945604)}} \\
 &= \frac{-230196}{\sqrt{(-416304)(140296)}}
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
&= \frac{-230196}{\sqrt{-58405785984}} \\
&= \frac{-230196}{-241672,89} \\
&= 0,95
\end{aligned}$$

Dari perhitungan di atas ternyata angka korelasi antara variabel X dan Y berkorelasi positif dengan nilai $r = 0,95$ berarti korelasi yang sangat kuat atau sangat tinggi dengan melihat pada tabel interpretasi “r” *product moment*

Tabel 4.12

Interpretasi Nilai koefisien korelasi “r” *product moment*

Besarnya “r” Product moment	Interprestasi
0,00- 0,20	Antara variabel X dan vaariabel Y memang terdapat korelasi, tetapi korelasinya sangat lemah dan sangat rendah, sehingga korelasi itu diabaikan (tidak ada korelasi) antara variabel X dan Y
0,20-0,40	Antara variabel X dan Y terdapat korelasi yang lemah atau rendah

	antara variabel X dan Y
0,40-0,60	Antara variabel X dan variabel yang terdapat korelasi sedang atau cukup
0,60-0,80	Antara variabel X dan variabel Y terdapat korelasi yang kuat atau tinggi
0,80-1,00	Antara variabel X dan variabel Y terdapat korelasi yang sangat kuat atau sangat tinggi.

Dari perhitungan di atas, dapat dinyatakan bahwa pengaruh Pekerjaan orang tua terhadap motivasi belajar anak di Rt 002 dan Rt 008 Desa Wanayasa Kec. Pontang Kab. Serang, berada pada tingkat yang sangat kuat atau sangat tinggi karena indeks korelasi berada pada rentang nilai (0,80 –1,00) yang berarti bahwa kedua variabel tersebut terdapat korelasi yang sangat kuat atau sangat tinggi

Selanjutnya perlu dikaji taraf signifikansi korelasi untuk menentukan uji signifikansi korelasi penulis menentukan langkah – langkah sebagai berikut

- a. Menentukan t_{hitung} dengan rumus

$$t_{hitung} = \frac{r\sqrt{N-2}}{\sqrt{1-r^2}}$$

$$\begin{aligned}
&= \frac{0,95 \sqrt{50-2}}{\sqrt{1-(0,95)^2}} \\
&= \frac{0,95 \sqrt{48}}{\sqrt{1-0,90}} \\
&= \frac{0,95 (6,92)}{0,28} \\
&= \frac{6,57}{0,28} \\
&= 23,46
\end{aligned}$$

- b. Menentukan derajat kebebasan

$$\begin{aligned}
D_b &= N - 2 \\
&= 50 - 2 \\
&= 48
\end{aligned}$$

- c. Menentukan t_{tabel} dengan taraf signifikansi 5%

$$\begin{aligned}
T_{\text{tabel}} &= (1 - a) (db) \\
&= (1 - 0,05) (48) \\
&= 0,95 (48) \\
&= 9,48
\end{aligned}$$

Dengan demikian t_{hitung} 23,46 sedangkan t_{tabel} 9,48 dimana $t_{\text{hitung}} < t_{\text{tabel}}$ dengan demikian hipotesis alternatif (H_0) diterima sedangkan (H_a) hipotesis ditolak. kesimpulannya ialah : Terdapat pengaruh yang negatif antara *Pengaruh pekerjaan orang tua* (variabel X) terhadap *Motivasi belajar anak* (variabel Y) di Rt 002 dan Rw 008 Desa Wanayasa Kecamatan Pontang Kabupaten Serang

- d. Menentukan koefisien determinasi

$$C_d = r^2 \times 100\%$$

$$= 0,95 \times 100\%$$

$$= 0,90 \times 100\%$$

$$= 0,90\%$$

Berdasarkan hasil perhitungan di atas, menunjukkan bahwa pengaruh *pengaruh Pekerjaan orang tua* (variabel X) terhadap *Motivasi belajar anak* (variabel Y) di Rt 002 dan Rt 008 Desa Wanayasa Kecamatan Pontang Kabupaten Serang adalah 0,90 %, sedangkan sisanya sebesar 0,10 % dipengaruhi oleh faktor lain diantaranya, lingkungan sekolah, lingkungan tempat tinggal dan lain – lain.

Z	0.00	0.01	0.02	0.03	0.04	0.05	0.06	0.07	0.08	0.09
-3.9	0.00005	0.00005	0.00004	0.00004	0.00004	0.00004	0.00004	0.00004	0.00003	0.00003
-3.8	0.00007	0.00007	0.00007	0.00006	0.00006	0.00006	0.00006	0.00005	0.00005	0.00005
-3.7	0.00011	0.00010	0.00010	0.00010	0.00009	0.00009	0.00008	0.00008	0.00008	0.00008
-3.6	0.00016	0.00015	0.00015	0.00014	0.00014	0.00013	0.00013	0.00012	0.00012	0.00011
-3.5	0.00023	0.00022	0.00022	0.00021	0.00020	0.00019	0.00019	0.00018	0.00017	0.00017
-3.4	0.00034	0.00032	0.00031	0.00030	0.00029	0.00028	0.00027	0.00026	0.00025	0.00024
-3.3	0.00048	0.00047	0.00045	0.00043	0.00042	0.00040	0.00039	0.00038	0.00036	0.00035
-3.2	0.00069	0.00066	0.00064	0.00062	0.00060	0.00058	0.00056	0.00054	0.00052	0.00050
-3.1	0.00097	0.00094	0.00090	0.00087	0.00084	0.00082	0.00079	0.00076	0.00074	0.00071
-3.0	0.00135	0.00131	0.00126	0.00122	0.00118	0.00114	0.00111	0.00107	0.00103	0.00100
-2.9	0.0019	0.0018	0.0018	0.0017	0.0016	0.0016	0.0015	0.0015	0.0014	0.0014
-2.8	0.0026	0.0025	0.0024	0.0023	0.0023	0.0022	0.0021	0.0021	0.0020	0.0019
-2.7	0.0035	0.0034	0.0033	0.0032	0.0031	0.0030	0.0029	0.0028	0.0027	0.0026
-2.6	0.0047	0.0045	0.0044	0.0043	0.0041	0.0040	0.0039	0.0038	0.0037	0.0036
-2.5	0.0062	0.0060	0.0059	0.0057	0.0055	0.0054	0.0052	0.0051	0.0049	0.0048
-2.4	0.0082	0.0080	0.0078	0.0075	0.0073	0.0071	0.0069	0.0068	0.0066	0.0064
-2.3	0.0107	0.0104	0.0102	0.0099	0.0096	0.0094	0.0091	0.0089	0.0087	0.0084
-2.2	0.0139	0.0136	0.0132	0.0129	0.0125	0.0122	0.0119	0.0116	0.0113	0.0110
-2.1	0.0179	0.0174	0.0170	0.0166	0.0162	0.0158	0.0154	0.0150	0.0146	0.0143
-2.0	0.0228	0.0222	0.0217	0.0212	0.0207	0.0202	0.0197	0.0192	0.0188	0.0183
-1.9	0.0287	0.0281	0.0274	0.0268	0.0262	0.0256	0.0250	0.0244	0.0239	0.0233
-1.8	0.0359	0.0351	0.0344	0.0336	0.0329	0.0322	0.0314	0.0307	0.0301	0.0294
-1.7	0.0446	0.0436	0.0427	0.0418	0.0409	0.0401	0.0392	0.0384	0.0375	0.0367
-1.6	0.0548	0.0537	0.0526	0.0516	0.0505	0.0495	0.0485	0.0475	0.0465	0.0455
-1.5	0.0668	0.0655	0.0643	0.0630	0.0618	0.0606	0.0594	0.0582	0.0571	0.0559
-1.4	0.0808	0.0793	0.0778	0.0764	0.0749	0.0735	0.0721	0.0708	0.0694	0.0681
-1.3	0.0968	0.0951	0.0934	0.0918	0.0901	0.0885	0.0869	0.0853	0.0838	0.0823
-1.2	0.1151	0.1131	0.1112	0.1093	0.1075	0.1056	0.1038	0.1020	0.1003	0.0985
-1.1	0.1357	0.1335	0.1314	0.1292	0.1271	0.1251	0.1230	0.1210	0.1190	0.1170
-1.0	0.1587	0.1562	0.1539	0.1515	0.1492	0.1469	0.1446	0.1423	0.1401	0.1379
-0.9	0.1841	0.1814	0.1788	0.1762	0.1736	0.1711	0.1685	0.1660	0.1635	0.1611
-0.8	0.2119	0.2090	0.2061	0.2033	0.2005	0.1977	0.1949	0.1922	0.1894	0.1867
-0.7	0.2420	0.2388	0.2358	0.2327	0.2296	0.2266	0.2236	0.2206	0.2177	0.2148
-0.6	0.2743	0.2709	0.2676	0.2643	0.2611	0.2578	0.2546	0.2514	0.2482	0.2451
-0.5	0.3085	0.3050	0.3015	0.2981	0.2946	0.2912	0.2877	0.2843	0.2810	0.2776
-0.4	0.3446	0.3409	0.3372	0.3336	0.3300	0.3264	0.3228	0.3192	0.3156	0.3121
-0.3	0.3821	0.3783	0.3745	0.3707	0.3669	0.3632	0.3594	0.3557	0.3520	0.3483
-0.2	0.4207	0.4168	0.4129	0.4090	0.4052	0.4013	0.3974	0.3936	0.3897	0.3859
-0.1	0.4602	0.4562	0.4522	0.4483	0.4443	0.4404	0.4364	0.4325	0.4286	0.4247
-0.0	0.5000	0.4960	0.4920	0.4880	0.4840	0.4801	0.4761	0.4721	0.4681	0.4641

PROFIL DESA

SEJARAH DESA WANAYASA

Desa wanayasa merupakan salah satu desa masuk wilayah Negara Kesatuan Republik Indonesia (NKRI) terletak di sebalh utara pulau jawa dibawah pemerintahan administratif, saat ini masuk kewedanaan Pontang Kecamatan Pontang Kabupaten Serang Nama Desa Wanayasa diambil dari kata WANA artinya Hutan/Alas YASA artinya Tua yang yang berarti hutan yang sangat tua, karena dulu merupakan hutan yang sangat lebat ditumbuhi pohon *mangrove* wilayahnya dibatasi oleh sungai ciujung lama (Kali asin) dan sungai teluk (Cianyer) yang bermuara di Laut Jawa. DESA Wanayasa terbentuk berdasarkan PP Nomor: 43 Tahun 1980, dan Perda Kabupaten Serang tahun 1980 berasal dari pemekaran Desa Domas pada bulan Juli 1980. Adapun yang menjadi Kepala Desanya H.ONI Sanwani Q. Pada saat pemekaran dari Desa Domas mempunyai 3 Kampung, kampung wanayasa, kampung sampang kuolon dan kampung pepetan dengan luas wilayah 800 Ha. Serta Jumlah Penduduk pada saat itu sebanyak 1893 Jiwa dan 503 Kepala Keluarga (KK).

Adapun batas-batas Desa sebagai berikut :

1. Sebelah Utara berbatasan dengan Desa Domas Kecamatan Pontang
2. Sebelah Timur berbatasan dengan Desa Sususkan Kecamatan Tirtayasa

3. Sebelah Selatan berbatasan dengan Desa Pontang dan Desa Kubang Puji Kec.Pontang
4. Sebelah Barat berbatasan dengan Desa Linduk Kecamatan Pontang dan Laut Jawa

Seiring perjalanan waktu, Desa ini tumbuh dan berkembang membangun dirinya sesuai dengan Otonomi Daerah dimana setiap Desa diberikan kewenangan untuk mengatur, membangun serta mengurus dirinya sendiri baik asal usul, adat istiadat maupun lainnya yang diakui berdasarkan Negara Kesatuan Republik Indonesia (NKRI). Secara demografi Desa Wanayasa semakin hari makin berkurang luas wilayahnya akibat dampak adanya Abrasi/hempasan ombak yang menerjang bibir pantai sehingga masyarakat pemilik empang saat ini banyak yang kehilangan lahan tanah sekitar 75 Ha. Akibat hal tersebut masyarakat tidak berdaya dan pemerintah telah berupaya membantu masyarakat memberikan bantuan Pohon *Mangrove* (Bangka) ditanam disetiap bibir pantai untuk menahan Abrasi akan tetapi hasilnya kurang efektif.

1. POTENSI SDM

Jumlah Penduduk	: 3725 Orang
a. Laki-laki	: 1.854 Orang
b. Perempuan	: 1.871 Orang
Jumlah KK	: 1.437 KK
a. Jumlah KK Miskin	: 638 KK
b. Kepadatan Penduduk	: 40

Kelompok Umur

- a. 0 – 14 Tahun : 694 Orang
- b. 15- 45 Tahun : 1579 Orang
- c. 46- 65 Tahun : 857 Orang
- d. 65 Tahun keatas : 595 Orang

Pendidikan

- a. SD : 972 Orang
- b. SLTP : 463 Orang
- c. SLTA : 44 Orang
- d. Sarjana : 1254 Orang

Jumlah Penduduk menurut Mata Pencaharian

- a. Pegawai/ Karyawan
 - Pegawai Negeri Sipil : 53 Orang
 - TNI / Polri : 3 Orang
 - Pegawai Swasta : 82 Orang
- b. Wiraswasta / Pedagang : 200 Orang
- c. Tani : 1.140 Orang
- d. Pertukangan : 15 Orang
- e. Buruh Tani : 1.800 Orang
- f. Pensiunan : 42 Orang