

## **LAMPIRAN**

### **Lampiran A**

#### **DAFTAR KUISIONER**

Penulis mengharapkan ketersediaan bapak/ ibu/ saudara/ saudari, berkenan untuk mengisi lembar daftar pertanyaan yang dibuat penulis, dalam rangka penelitian untuk menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul **Pengaruh Aktivitas Masyarakat Nelayan Terhadap Pencemaran Lingkungan** yang mengambil lokasi studi di Desa Kluwut Kecamatan Bulakamba Kabupaten Brebes, mohon jawaban atas pertanyaan ini diisi dengan benar dan sejujurnya. Terimakasih atas partisipasinya saudara dalam menjawab pertanyaan yang ada tersebut.

#### **I. IDENTITAS**

Nama :

Usia : ..... tahun

Jenis Kelamin : Laki-laki/ perempuan

Alamat :

Tempat Tinggal (coret yang tidak sesuai)

- (tinggal di wilayah RW 4/ diluar Wilayah RW 4)
- (Penduduk Asli / penduduk pendatang)

Pendidikan Terakhir :

- |                  |            |
|------------------|------------|
| a) Tidak Sekolah | e) SMP     |
| b) TK            | f) SMA/SMK |
| c) SD            | g) Sarjana |

#### **A. Kuesioner Tertutup**

#### **II. Aktivitas Nelayan**

Pilihlan jawaban dibawah ini dengan cara menyilang (x) pada angka yang sesuai dengan jawaban anda.

1. Apakah anda sering melakukan aktivitas perbaikan jaring?
  - A. Sering
  - B. Jarang
  - C. Tidak Pernah
2. Apakah terdapat limbah akibat aktivitas perbaikan jaring?
  - A. Banyak
  - B. Sedikit
  - C. Tidak ada
3. Apakah anda sering melakukan aktivitas perbaikan dan pembersihan kapal?
  - A. Sering
  - B. Jarang

- C. Tidak pernah
4. Apakah terdapat limbah akibat aktivitas perbaikan dan pembersihan kapal?
- A. Banyak
  - B. Sedikit
  - C. Tidak ada
5. Apakah terdapat limbah akibat aktivitas mencari ikan dilaut?
- A. Banyak
  - B. Sedikit
  - C. Tidak ada
6. Apakah anda sering melakukan aktivitas bongkar muat ikan ?
- A. Sering
  - B. Jarang
  - C. Tidak pernah
7. Apakah terdapat limbah akibat aktivitas bongkat muat ikan?
- A. Banyak
  - B. Sedikit
  - C. Tidak ada
8. Apakah anda sering melakukan aktivitas penjualan ikan di TPI?
- A. Sering
  - B. Jarang
  - C. Tidak pernah
9. Apakah terdapat limbah akibat dari aktivitas penjualan ikan di TPI?
- A. Banyak
  - B. Sedikit
  - C. Tidak ada
10. Apakah di Desa Kluwut terdapat kegiatan pasar malam atau pasar tiban?
- A. Sering
  - B. Jarang
  - C. Tidak Pernah
11. Apakah anda sering mengunjungi pasar malam atau pasar tiban disekitar Desa Kluwut?
- A. Sering
  - B. Jarang
  - C. Tidak Pernah
12. Apakah di Desa Kluwut sering mengadakan pengajian akbar sebagai bentuk kegiatan sosial?
- A. Sering
  - B. Jarang
  - C. Tidak Pernah
13. Apakah di Desa Kluwut sering mengadakan kerja bakti sebagai bentuk kegiatan sosial?
- A. Sering
  - B. Jarang

- C. Tidak Pernah
14. Apakah anda sering mengunjungi kegiatan - kegiatan sosial seperti yang disebutkan dalam soal no 7 dan 8 ?
- A. Sering
  - B. Jarang
  - C. Tidak Pernah

### **III. Pencemaran Lingkungan**

1. Bagaimana menurut anda mengenai warna pada air sungai Kluwut?
  - A. Jernih
  - B. Keruh
  - C. Hitam
2. Bagaimana menurut anda mengenai bau pada air sungai Kluwut?
  - A. Tidak berbau
  - B. Menyengat
  - C. Sangat Menyengat
3. Bagaimana pendangkalan air di Sungai Kluwut?
  - A. Sangat Tinggi
  - B. Tinggi
  - C. Rendah
4. Berapa banyak volume tumpukan sampah di bantaran sungai Kluwut?
  - A. Banyak
  - B. Sedikit
  - C. Tidak Ada
5. Apakah terdapat hewan dedemit pada Sungai Kluwut?
  - A. Banyak
  - B. Sedikit
  - C. Tidak Ada
6. Seberapa anda sering membuang limbah rumah tangga langsung ke sungai Kluwut?
  - A. Sering
  - B. Jarang
  - C. Tidak Pernah
7. Dimana lokasi anda membunganya sampah ?
  - A. Sungai
  - B. TPS/TPA
  - C. Dikebun / dibakar
8. Apa jenis sampah yang saudara sering buang ?
  - A. Sampah Organik
  - B. Sampah Anorganik
  - C. Sampah B3 (Bahan berbahaya dan beracun)

**Lampiran B**

**Rekap Hasil Kuesioner**

<b>Responden</b>	<b>Aktivitas</b>														<b>Pencemaran</b>								
	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	
1.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	1
2.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	3	5	5	5	5	5	3
3.	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	3	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	3
4.	5	5	5	3	5	5	5	5	3	5	3	3	5	5	5	3	5	5	5	5	3	1	3
5.	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	3	5	3	3	3
6.	5	5	5	1	1	5	5	5	5	3	5	5	5	3	5	1	5	5	5	5	5	3	1
7.	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	3	5	5	5	5	5	5	5	3
8.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	3	5	3	3	3
9.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	3	5	5	3	5	5	1	5	1	1
10.	5	3	5	5	3	1	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	1	5	5	3	3	1	1
11.	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	3	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3
12.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	1	3	5	5	3	5	5	5	1	3	
13.	5	5	5	5	1	5	3	5	1	3	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	3	1	
14.	5	3	5	5	3	5	3	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	1	3
15.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	3	5	5	3	5	1	1	
16.	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	1	3	
17.	5	5	5	3	5	5	3	5	1	5	3	5	3	5	5	5	5	5	5	1	5	3	
18.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	5	3	5	5	5	5	5	5	
19.	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	3	5	5	3	5	1	3	
20.	5	1	5	3	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	1	3	
21.	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	3	5	5	3	5	3	5	5	5	5	1	1	
22.	5	3	5	5	3	5	5	5	5	3	1	5	5	5	5	5	1	5	3	3	5	1	
23.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	1	
24.	5	5	5	3	3	5	5	5	5	3	5	5	3	5	5	1	5	3	5	1	3		
25.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	1	5	5	3	5	1		
26.	5	5	5	5	3	5	5	5	5	3	5	5	3	5	5	3	1	5	1	5	5	1	
27.	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	
28.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	3	5	3	1		
29.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	3	1	
30.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	1	5	5	1	
31.	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	3	1	3		
32.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	3	3	5	5	5	3	3	3	
33.	5	5	5	5	1	5	5	5	5	3	5	5	3	1	5	3	5	3	5	5	3	1	
34.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	1	5	5	5	5	1	1	
35.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	
36.	5	5	5	1	5	5	5	5	3	5	3	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	1	
37.	5	5	5	3	1	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	1	5	1	3	5	5	
38.	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	5	5	5	5	3	3	5	5	5	5	5	3	
39.	5	3	5	3	1	5	5	5	5	1	5	1	1	1	1	5	5	1	5	1	3	5	
40.	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	1	1	
41.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	1	5	1	5	3	3	
42.	5	5	5	3	5	5	5	5	3	5	3	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	
43.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	3	5	5	3	3	3	1	
44.	5	5	5	5	5	5	5	5	1	3	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	3	3	
45.	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	
46.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	1	3	5	5	5	5	5	3	1	
47.	5	3	3	5	3	1	5	5	3	3	5	5	3	5	5	5	3	5	5	5	5	1	
48.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	
49.	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	3	
50.	5	1	5	3	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	1	1	

Responden	Aktivitas														Pencemaran								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	1	2	3	4	5	6	7	8	
51.	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	1
52.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	1	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5
53.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	3	5	5	5	3	1	3	
54.	5	5	5	3	5	5	3	5	5	5	5	3	3	3	5	5	5	1	5	5	5	5	5
55.	5	5	5	1	5	5	5	5	3	5	5	5	3	5	5	1	5	5	5	5	5	5	1
56.	5	3	5	3	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	3	5	3	3	5	
57.	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	3	3	5	5	5	5	5	1	1
58.	5	5	5	5	5	5	5	1	3	5	5	5	5	5	3	3	5	5	1	5	3	3	
59.	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	1	3	
60.	5	3	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	3	3	5	1	5	3	3	
61.	5	5	5	3	3	5	3	5	5	5	5	5	3	5	5	1	5	3	3	3	3		
62.	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	3	5	5	5	1	5	5	1	5	1	1	
63.	5	3	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	1	5	5	5	3	5	5	1	1	
64.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	3	5	3	3	5	5	5	1	3	
65.	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	1	1	
66.	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	1	1	5	5	5	3	5	5	1	3	
67.	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	1	1	1	5	5	5	5	5	5	1	1	
68.	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	3	5	5	5	3	5	3	5	5	5	5	1	1
69.	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	5	1	3	5	3	5	5	1	5	5	
70.	5	5	5	3	5	1	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	3	5	5	1	3		
71.	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	3	3	5	1	5	5	5	3	1	3	
72.	5	5	5	3	3	5	3	5	5	5	5	3	5	5	3	3	5	5	5	5	1	3	
73.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	1	1	
74.	5	5	5	5	3	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	3	
75.	5	5	5	3	5	5	3	5	5	5	5	3	5	5	5	1	5	5	5	5	1	1	
76.	5	5	5	5	3	5	3	5	5	3	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	3	
77.	5	3	5	5	5	5	3	5	3	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	3	5	
78.	5	5	5	5	3	5	5	5	5	3	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	3	3	
79.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	1	5	3	3	
80.	5	5	3	3	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	1	1	
81.	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	1	
82.	5	5	5	3	5	5	5	5	3	5	5	5	5	3	5	3	1	5	1	5	1	5	
83.	5	5	5	5	3	5	5	5	5	3	5	5	5	5	3	5	5	5	1	1	3	3	
84.	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	1	3	
85.	5	5	5	5	3	5	5	5	3	3	5	5	3	5	5	3	5	5	5	5	3	3	
86.	5	3	5	5	5	5	5	5	3	3	5	5	1	5	5	1	5	5	5	5	5	1	
87.	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	3	3	3	
88.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	1	3	
89.	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	1	1	
90.	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	3	5	3	5	5	1	5	
91.	5	3	5	5	3	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	3	5	5	5	5	3	5	
92.	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	1	
93.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	3	
94.	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	3	5	5	3	5	5	5	5	5	1	
95.	3	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	3	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
96.	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	1	5	3	5	5	5	5	5	1	1	5		
97.	5	5	5	3	3	5	3	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	3	3	3	3	
98.	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	1	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	
99.	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	
100.	5	3	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	3	3	
101.	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	3	5	5	5	5	3	5	3	5	1	1	1	
102.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	3	3	
103.	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	3	5	5	5	1	1	3	
104.	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	
105.	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	3	5	5	5	1	

Responden	Aktivitas														Pencemaran								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	1	2	3	4	5	6	7	8	
106.	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	3	5	5	3	5	5	5	5	5	1	3
107.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3
108.	5	5	5	3	5	5	3	5	3	3	5	5	3	3	5	5	5	5	5	5	5	1	1
109.	5	5	5	5	3	5	3	5	5	5	5	1	5	5	3	5	5	5	3	5	5	1	3
110.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	1
111.	5	3	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3
112.	5	5	5	5	1	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	1
113.	5	5	5	3	5	5	3	5	5	5	5	1	5	5	3	5	5	3	5	5	5	1	3
114.	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	1
115.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	1
116.	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	1	1	1	5	5	5	5	3	3	1	3	
117.	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	3	5	5	5	1	5	5	1		
118.	5	3	5	3	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5	1	5	1	5	
119.	5	3	3	5	5	5	5	5	5	3	1	1	5	5	5	1	5	3	3	1	1		
120.	5	5	5	3	3	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	3	1	5	3	3		
121.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	3	5	1	5	3	3	1	3	
122.	5	5	5	3	5	5	5	5	5	3	5	5	5	3	5	5	5	3	3	5	1		
123.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	3	5	5	5	5	1	1	
124.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	3	5	5	3	
125.	5	5	5	5	3	5	5	5	1	5	5	5	3	5	5	3	5	3	5	1	1	5	
126.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	3	5	5	5	3	5	5	3	1	3		
127.	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	3	5	3	5	3		
128.	5	5	5	3	5	5	3	5	5	1	5	5	5	5	5	5	1	5	3	5	1	3	
129.	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	3	5	5	3	
130.	5	5	5	5	3	5	5	5	5	1	5	5	5	1	5	5	1	5	1	5	3	3	
131.	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	3	1	5	5	5	5	5	5	5	3	3		
132.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	
133.	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	3	5	3	5	3	5	5	5	5	5	1	1	
134.	5	5	5	5	1	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	
135.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	3	
136.	5	1	5	5	5	5	3	5	5	3	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	
137.	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	3	1	
138.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	1	5	5	1	5	1	5	
139.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	3	5	5	5	5	5	5	5	5	1	1	
140.	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	3	5	3	5	5	1	5	5	5	5	5	1	
141.	5	3	5	3	5	1	5	5	5	5	5	5	5	1	5	1	5	5	5	5	1	3	
142.	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	
143.	1	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	3	
144.	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	1	5	5	5	5	3	3	
145.	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	3	1	
146.	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	3	5	1	5	5	5	1	5	5	5	1	3	
147.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	5	5	5	5	1	3	
148.	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	3	5	5	3	3	5	5	5	5	5	1	1	
149.	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	
150.	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	1	5	5	5	1	3	
151.	5	3	5	3	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	1	
152.	5	3	5	5	5	3	3	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	
153.	5	5	5	5	5	5	3	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	
154.	5	5	5	5	3	5	3	5	3	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	3	
155.	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	3	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	
156.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	
157.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	3	5	5	5	1	5	5	5	5	3	
158.	3	5	5	5	1	5	5	5	1	5	5	5	5	3	5	5	5	3	5	5	1	1	
159.	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	1	5	1	
160.	5	5	5	5	1	5	3	5	5	5	3	5	5	3	5	5	5	1	5	1	1	1	

Responden	Aktivitas														Pencemaran							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	1	2	3	4	5	6	7	8
161.	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3
162.	5	5	5	5	5	5	5	5	1	3	1	5	3	1	5	5	5	5	5	5	1	5
163.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	3	5	1	5
164.	5	5	5	5	3	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	3	5	3
165.	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	3	3
166.	5	5	3	3	5	5	3	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	3
167.	5	5	5	5	5	1	5	1	5	5	3	5	3	5	5	5	5	5	5	5	1	3
168.	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	1	3	5	3
169.	5	5	5	3	5	5	3	5	5	1	5	1	5	5	5	5	5	5	3	5	3	3
170.	5	5	5	1	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	1	3
171.	5	5	5	5	3	5	5	5	5	1	5	3	3	5	5	5	5	3	5	3	5	1
172.	5	5	5	3	5	5	3	5	5	3	5	1	5	5	5	5	3	3	5	5	1	1
173.	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	1	3
174.	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	3
175.	5	5	5	5	1	5	3	1	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	1	5	3	3
176.	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	1
177.	5	5	5	3	3	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3
178.	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	3	5	3	5	5	1	5	5	5	5	3	3
179.	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	1	3	3	3
180.	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	3	5	3	3
181.	3	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3
182.	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	1
183.	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3
184.	5	5	5	3	3	5	3	1	5	1	3	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	1
185.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	5	3	5	5	5	5	5	1	3
186.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	5	5	3	1	1	1
187.	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	3	3
188.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	1	5	5	5	5	3	5	5	5	1	3
189.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	3	5	5	3	5	5	3	5	3	1	1
190.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	1	5	3	3	5	5	5	5	3
191.	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	1	5	3	5	5	1	5	1	3
192.	5	5	5	3	3	5	3	5	3	5	5	3	5	5	3	5	5	5	5	3	1	3
193.	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	1	5	5	5	1	5	5	5	1	1
194.	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5	3	5	5	5	5	5	1	3
195.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	3	5	5	5	5	5	1	3
196.	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	1	3
197.	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	5	5	3	5	5	5	1
198.	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3
199.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	3	5	5	3	3
200.	3	3	5	5	5	5	5	5	1	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	1
201.	5	5	5	5	5	5	3	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	3
202.	5	3	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	3	5	5	5	3	5	5	5	3	1
203.	5	5	5	5	1	5	5	5	3	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	3	3
204.	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5
205.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	1
206.	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	3	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
207.	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	3	5
208.	5	5	3	5	1	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	5	5	5	5	5	1	1
209.	5	3	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	1	3	5	5	5	5	5	5	1	3
210.	5	5	5	5	1	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	3	3	3	5	3
211.	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	1	5	1	5	5	5	5	5	5	1	1
212.	5	3	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	1	1
213.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	1	1	3	5	5	5	5	5	5	5
214.	5	5	5	1	5	5	5	5	5	3	5	5	5	3	5	5	5	3	5	5	3	5
215.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	3	5	5	5	5	5	5	3	1	3	

Responden	Aktivitas														Pencemaran								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	1	2	3	4	5	6	7	8	
216.	1	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	1	1
217.	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	3	3	5	5	5	5	5	5	3	1	
218.	5	3	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	3
219.	5	5	5	5	1	5	3	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	1
220.	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	3
221.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1
222.	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3
223.	5	5	5	5	5	5	5	5	3	1	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	1	3
224.	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	3	5	5	5	5	1	5	1	1
225.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	1	5
226.	5	5	5	5	5	5	3	5	3	5	5	3	5	5	5	5	5	1	5	1	5	5	3
227.	5	3	5	5	1	5	5	5	5	5	1	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
228.	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	1	1
229.	5	5	1	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5
230.	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	1	1
231.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	1	5	3	1	3	3	5	5	3	5	1	3	
232.	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	3	1	
233.	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	3	1	5	5	5	1	5	5	5	5	3	
234.	5	5	5	5	5	5	3	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	1	1	1		
235.	5	5	5	3	1	5	5	3	1	3	5	1	5	5	1	5	5	5	5	5	3	3	
236.	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	3	5	1	5		
237.	1	5	5	3	3	5	5	5	5	5	3	5	1	1	5	5	3	5	5	3	3		
238.	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	3		
239.	5	3	5	5	5	5	5	5	1	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	1	1		
240.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	3	5	5	1	5		
241.	5	5	5	5	5	5	3	5	1	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	1	
242.	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	
243.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	3	3	5	5	5	1	5		
244.	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	1	5	5	5	5	3	5	3	5	5	1	1	
245.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	5	5	3	5	5	5	5	5	1	3	
246.	5	5	1	3	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	3	5	5	3	5	5	1	
247.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	3	5	5	5	1	3	
248.	5	5	5	3	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	1	
249.	5	5	5	3	3	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	1	5	5	5	5	1	5	
250.	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	3	5	5	3	5	5	5	1	3	
251.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	1	1	
252.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	1	3	
253.	1	5	5	5	3	5	5	5	3	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	1	
254.	5	5	5	5	1	5	3	5	1	5	1	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	3	
255.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
256.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	3	
257.	5	5	5	3	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	1	
258.	5	5	5	1	5	5	3	3	1	1	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	3	3	
259.	5	5	3	5	5	5	5	5	1	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	
260.	5	5	5	3	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	3	3	5	5	5	1	1	
261.	5	5	5	3	5	5	5	5	1	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	
262.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	
263.	5	5	5	3	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	1	3	
264.	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	1	5	3	3	5	5	1	3	
265.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	3	3	5	5	5	1	3	3		
266.	3	5	5	5	3	5	3	5	3	1	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	1	1	
267.	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	3	1	5	5	
268.	5	5	5	5	1	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	5	5	1	
269.	5	5	5	5	3	5	5	5	1	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	3	3		
270.	5	5	5	5	1	5	3	5	5	3	5	5	3	5	5	1	5	5	3	3	3		

Responden	Aktivitas														Pencemaran								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	1	2	3	4	5	6	7	8	
271.	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	3	1	1	
272.	5	5	3	5	5	5	3	5	1	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	3	
273.	5	3	5	5	5	1	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	
274.	5	5	5	3	5	5	5	5	3	5	1	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	1	3
275.	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	1	1	5	5	5	3	5	5	1	1	
276.	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	1	5	5	5	5	3	3	5	5	3	3	
277.	5	5	5	1	5	5	3	5	3	5	5	1	5	5	5	5	1	5	1	5	5	1	
278.	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	3
279.	5	5	5	5	5	5	3	3	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	3	1	
280.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	1	5	5	1	3	3	
281.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
282.	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	1	5	1	3	5	5	5	3	5	1	3	
283.	5	3	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	3	3	
284.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	1	1	
285.	5	3	1	5	5	5	3	5	1	3	3	5	5	5	5	5	3	5	5	3	3		
286.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	1	5	5	5	3	5	5	5	3	5	3		
287.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	3	
288.	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	1	1	
289.	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	3	
290.	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	
291.	5	5	5	5	5	3	3	5	5	5	3	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	3	
292.	5	3	5	5	5	5	3	3	1	5	5	1	5	5	5	5	3	5	5	3	3		
293.	1	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	3	5	5	5	5	5	5	3	1	
294.	5	1	5	5	5	5	5	5	1	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	1	3	
295.	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	
296.	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	1	5	3	5	3	1	3		
297.	5	5	5	3	5	5	3	5	5	5	5	1	5	5	5	3	5	5	5	1	5		
298.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	1	5	5	3	3	3		
299.	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	
300.	5	3	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	3	3	5	1	3	5	5	1	1	
301.	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	1	5	
302.	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	3	5	5	1	
303.	5	5	5	5	3	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	3	5	5	3	5	1	1	
304.	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	1	5	1	5	3	5	5	5	1	3	1	3	
305.	3	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	1	5	5	5	5	3	5	1	3	
306.	5	5	5	5	3	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	1	
307.	5	5	1	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	3		
308.	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	1	5	5	1	3	5	5	5	5	5	1	3	
309.	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	3	5	5	5	3	5	5	5	5	5	3	
310.	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	3	3	3	1	
311.	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	
312.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	
313.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	3		
314.	5	5	5	5	5	5	3	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	1		
315.	5	5	5	5	5	5	3	5	5	1	5	5	1	5	3	5	5	5	5	5	1		
316.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	1		
317.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	5		
318.	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	3		
319.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	3	5	1	3		
320.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1		
321.	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		
322.	3	3	5	5	1	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	3	1	
323.	5	5	5	5	3	5	3	5	5	1	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	1		
324.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	1	3		
325.	5	5	3	3	1	5	3	5	5	5	3	5	5	5	5	3	5	5	5	5	3		

Responden	Aktivitas														Pencemaran							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	1	2	3	4	5	6	7	8
326.	5	5	5	5	5	5	3	5	3	5	1	5	5	1	5	5	5	3	5	5	3	3
327.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	1	1
328.	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	1	5	3	3	1	1
329.	5	5	5	3	3	5	3	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5
330.	5	3	5	5	1	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	3	5	5	5	1	3
331.	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	1	5	5	5	5	1	5	1	5
332.	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	5	5	1	1
333.	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	5	5	5	5	5	1
334.	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	3	3	5	5	3	5
335.	5	5	5	3	3	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	1	5	5	5	3	1	1
336.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	3	5	5	5	3	5
337.	3	3	5	5	5	5	3	5	5	5	3	5	1	5	5	5	5	5	5	1	1	
338.	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	3	5	5	5	5	3	5	1	5	
339.	5	5	5	5	3	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	1	5	1	1		
340.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	1	5	3	5	5	3	
341.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	5	5	5	5	5	3	5	
342.	5	5	5	5	3	5	5	3	5	5	5	5	5	5	1	3	5	5	5	1	5	
343.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	3	5	5	1	3	
344.	5	5	5	5	1	5	3	3	1	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	3	
345.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	3	
346.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	1	3		
347.	5	5	5	5	5	3	5	5	5	1	1	5	5	5	5	5	5	5	3	5	3	
348.	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	1	5	5	1	5	5	5	5	1	
349.	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	1	5	5	5	5	1	5	5	5	1	1	
350.	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	
351.	5	5	5	1	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	1	
352.	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	
353.	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	
354.	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	1	5	5	5	5	3	
355.	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
356.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	5	3	5	5	5	1	
357.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	1	5	5	5	3	3	

Lampiran C

## Validitas X

		Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	Q7	Q8	Q9	Q10	Q11	Q12	Q13	Q14	total
Q11	Correlation Coefficient	-,070	,060	,075	-,015	-,003	.131*	-,054	,030	-,017	-,043	1,000	-,098	.118*	,000	.261**
	Sig. (2-tailed)	,176	,246	,145	,773	,949	,011	,299	,563	,734	,398	,053	,020	,992	,000	
	N	357	357	357	357	357	357	357	357	357	357	357	357	357	357	357
Q12	Correlation Coefficient	,006	,035	-,014	,012	-,102*	-,060	-,053	-,049	,009	-,006	-,098	1,000	-,024	-,049	.186**
	Sig. (2-tailed)	,902	,500	,781	,820	,041	,244	,307	,340	,862	,900	,053	,636	,331	,000	
	N	357	357	357	357	357	357	357	357	357	357	357	357	357	357	357
Q13	Correlation Coefficient	,042	-,003	-,022	,078	,067	-,015	,005	,021	-,024	,051	.118*	-,024	1,000	,050	.318**
	Sig. (2-tailed)	,420	,956	,665	,126	,182	,773	,919	,689	,635	,318	,020	,636	,318	,000	
	N	357	357	357	357	357	357	357	357	357	357	357	357	357	357	357
Q14	Correlation Coefficient	,127*	,100	-,104*	,040	-,064	,008	-,068	-,076	-,078	,001	,000	-,049	,050	1,000	.234**
	Sig. (2-tailed)	,013	,050	,044	,430	,202	,874	,189	,138	,121	,988	,992	,331	,318	,000	
	N	357	357	357	357	357	357	357	357	357	357	357	357	357	357	357
total	Correlation Coefficient	,187**	,256**	,145**	,249**	,235**	,148**	,205**	,115*	,222**	,308**	,261**	,186**	,318**	,234**	1,000
x	Sig. (2-tailed)	,000	,000	,002	,000	,000	,001	,000	,012	,000	,000	,000	,000	,000	,000	
	N	357	357	357	357	357	357	357	357	357	357	357	357	357	357	357

\*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

\*\*. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

### Reliabilitas X

#### Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
,551	15

### Validitas Y

			Q1	Q3	Q5	Q4	Q5	Q6	Q7	Q8	total y
Kendall's tau_b	Q1	Correlation Coefficient	1,000	-,100	-,054	-,056	,016	,012	-,022	-,022	,109*
		Sig. (2-tailed)		,054	,296	,289	,759	,821	,666	,669	,020
		N	357	357	357	357	357	357	357	357	357
	Q3	Correlation Coefficient	-,100	1,000	-,124*	-,014	,004	-,055	,064	,057	,316**
		Sig. (2-tailed)	,054		,014	,791	,944	,282	,190	,249	,000

		Q1	Q3	Q5	Q4	Q5	Q6	Q7	Q8	total y
Q5	N	357	357	357	357	357	357	357	357	357
	Correlation Coefficient	-,054	-,124*	1,000	-,132*	,068	,032	-,060	-,045	,262**
	Sig. (2-tailed)	,296	,014		,010	,178	,527	,220	,359	,000
Q4	N	357	357	357	357	357	357	357	357	357
	Correlation Coefficient	-,056	-,014	-,132*	1,000	-,087	-,019	-,006	,016	,078
	Sig. (2-tailed)	,289	,791	,010		,093	,709	,909	,749	,095
Q5	N	357	357	357	357	357	357	357	357	357
	Correlation Coefficient	,016	,004	,068	-,087	1,000	,111*	-,035	,040	,389**
	Sig. (2-tailed)	,759	,944	,178	,093		,029	,479	,413	,000
Q6	N	357	357	357	357	357	357	357	357	357
	Correlation Coefficient	,012	-,055	,032	-,019	,111*	1,000	-,114*	-,096	,187**
	Sig. (2-tailed)	,821	,282	,527	,709	,029		,022	,054	,000
Q7	N	357	357	357	357	357	357	357	357	357
	Correlation Coefficient	-,022	,064	-,060	-,006	-,035	-,114*	1,000	,064	,362**
	Sig. (2-tailed)	,666	,190	,220	,909	,479	,022		,185	,000
Q8	N	357	357	357	357	357	357	357	357	357
	Correlation Coefficient	-,022	,057	-,045	,016	,040	-,096	,064	1,000	,388**
	Sig. (2-tailed)	,669	,249	,359	,749	,413	,054	,185		,000
total y	N	357	357	357	357	357	357	357	357	357
	Correlation Coefficient	,109*	,316**	,262**	,078	,389**	,187**	,362**	,388**	1,000
	Sig. (2-tailed)	,020	,000	,000	,095	,000	,000	,000	,000	
		357	357	357	357	357	357	357	357	357

\*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

\*\*. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

### Reliabilitas Y

#### Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
,525	9

Analisis Air Laut  
Kabupaten Brebes

Parameter	Satuan	Baku Mutu	Lokasi Sampling	
			Kandusanga Kulon	Rejabuhan Kluwut
(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
<b>Koordinat</b>				
Waktu sampling (tgl/bln/thn)			7 Agustus 2015	7 Agustus 2015
<b>Fisika</b>				
Warna	CU	-	-	-
Bau		-	Tidak Berbau	Tidak Berbau
Kecerahan	M	>3	4	6
Kekeruhan	NTU		-	-
TSS	mg/l		143	67
Sampah	-		-	-
Lapisan Minyak	-		-	-
Temperatur	°C		28.2	32.8
<b>Kimia</b>				
pH			8.2	8.2
Salinitas	%		16.4	16.4
DO	mg/l		-	-
BOD5	mg/l		-	-
COD	mg/l		-	-
Amonia total	mg/l	0.3	0.47	4.17
NO2-N	mg/l	-	-	-
NO3-N	mg/l	-	-	-
PO4-P	mg/l	-	-	-
Slanida (CN <sup>-</sup> )	mg/l	-	-	-
Sulfida (H <sub>2</sub> S)	mg/l	-	0	0
Klor	mg/l	-	-	-
Minyak bumi	mg/l	-	-	-
Pestisida	mg/l	-	-	-
PCB	mg/l	-	-	-
Minyak dan Lemak	mg/l	5	2	3
Surfaktan	mg/l	1	0.1	0.21
Raksa (Hg)	mg/l	0.003	<0.0002	<0.0002
Kadmium (Cd)	mg/l	0.01	<0.0003	<0.0003
Tembaga (Cu)	mg/l	0.05	<0.01	<0.01
Timbal (Pb)	mg/l	0.05	0.05	0.04
Seng (Zn)	mg/l	0.1	<0.007	<0.007
Senyawa Fenol Total	mg/l	0,002	0.31	0.32
Bakteriologi				
Coliform Total	mpn/100	1000	3500	240

Penulis :

KLH Kabupaten Brebes

Putri Afryana M  
31201900610

## PENGARUH AKTIVITAS NELAYAN TERHADAP PENCEMARAN LINGKUNGAN DI SEKITAR SUNGAI KLUWUT

ORIGINALITY REPORT



PRIMARY SOURCES

1	abstrak.ta.uns.ac.id Internet Source	2%
2	anzdoc.com Internet Source	1%
3	repository.ump.ac.id Internet Source	1%
4	nuryaqin5.blogspot.com Internet Source	1% Agus Rachani, ST.,MT
5	www.jurnalpendidikan.net Internet Source	1%
6	www.scribd.com Internet Source	1%
7	docplayer.info Internet Source	1%
8	media.neliti.com Internet Source	1%
9	vdocuments.site	

**LEMBAR ASISTENSI**



Nama

Program Studi Perencanaan Wilayah Dan Kota  
Fakultas Teknik

Universitas Islam Sultan Agung Semarang

: Putri Afryana Maulani (31201400610)

Mata Kuliah : Tugas Akhir

Dosen Pembimbing: 1. Agus Rochani, ST, MT

2. Hasti Widya S,Ssi,M.Eng,Ph.D

Dosen Penguji :

No	Tanggal	Keterangan	Tanda Tangan
1	27/10	Blayut la pernah dat & Andini	

LEMBAR ASISTENSI



Nama

Program Studi Perencanaan Wilayah Dan Kota  
Fakultas Teknik  
Universitas Islam Sultan Agung Semarang

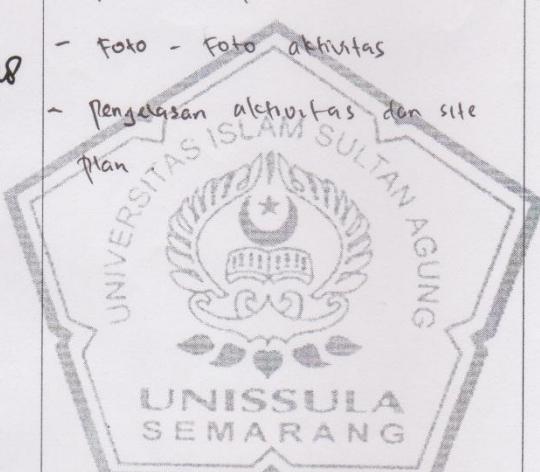
: Putri Afryana Maulani (31201400610)

Mata Kuliah : Tugas Akhir

Dosen Pembimbing: 1. Agus Rochani, ST, MT

2. Hasti Widya S,Ssi,M.Eng,Ph.D

Dosen Pengaji :

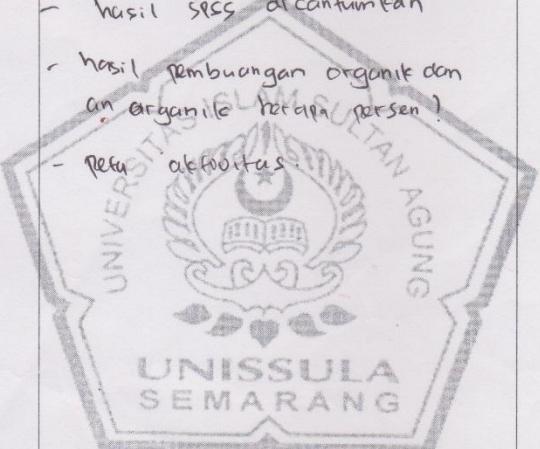
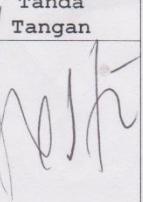
No	Tanggal	Keterangan	Tanda Tangan
	15/11	<p>- Peta site plan</p> <p>- Foto - Foto aktivitas</p> <p>- Pengelaran aktivitas dan site plan</p>  A large, faint watermark of the UNISSULA logo is centered over the table. The logo is a shield-shaped emblem with a central figure, Arabic calligraphy, and the text "UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG" and "UNISSULA SEMARANG".	C.H.

LEMBAR ASISTENSI



Program Studi Perencanaan Wilayah Dan Kota  
Fakultas Teknik  
Universitas Islam Sultan Agung Semarang  
Nama : Putri Afryana Maulani (31201400610)

Mata Kuliah : Tugas Akhir  
Dosen Pembimbing: 1. Agus Rochani, ST, MT  
2. Hasti Widya S,Ssi,M.Eng,Ph.D  
Dosen Penguji :

No	Tanggal	Keterangan	Tanda Tangan
	18 / IV / 2018	<ul style="list-style-type: none"><li>- Identifikasi buangan limbah sampah</li><li>- hasil SPSS dicantumkan</li><li>- hasil pembuangan organik dan an organik berapa persen?</li><li>- Petu akhirat</li></ul>	 

**LEMBAR ASISTENSI**



Program Studi Perencanaan Wilayah Dan Kota  
Fakultas Teknik

Universitas Islam Sultan Agung Semarang

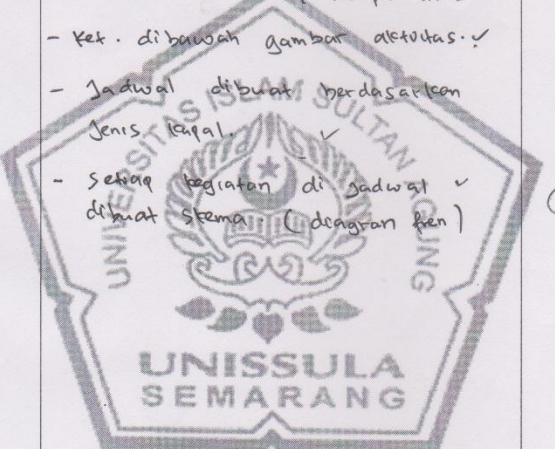
Nama : Putri Afryana Maulani (31201400610)

Mata Kuliah : Tugas Akhir

Dosen Pembimbing: 1. Agus Rochani, ST, MT

2. Hasti Widya S,Ssi,M.Eng,Ph.D

Dosen Penguji :

No	Tanggal	Keterangan	Tanda Tangan
	21 / / 2019	<ul style="list-style-type: none"><li>- Site Plan lebih detail ke ruang ✓ dalam bentuk 3D / Tampak Atas</li><li>- Ket. dibawah gambar aktivitas. ✓</li><li>- Jadwal dibuat berdasarkan Jenis Kapal. ✓</li><li>- Setiap kegiatan dijadwalk ✓ dibuat Stema (dengan file)</li></ul>	 

**LEMBAR ASISTENSI**



Program Studi Perencanaan Wilayah Dan Kota  
Fakultas Teknik

Universitas Islam Sultan Agung Semarang

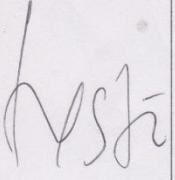
Nama : Putri Afryana Maulani (31201400610)

Mata Kuliah : Tugas Akhir

Dosen Pembimbing: 1. Agus Rochani, ST, MT

2. Hasti Widya S,Ssi,M.Eng,Ph.D

Dosen Pengaji :

No	Tanggal	Keterangan	Tanda Tangan
	21 / 1 / 2019	<ul style="list-style-type: none"><li>- Jumlah menggunakan persen. ✓</li><li>- semua hasil tesponer menggunakan icon persenase. ✓</li><li>- Foto dokumentasi.</li><li>- Foto sampel air sungai</li><li>- lokasi dibagi 3 zona untuk pindailan keturitas</li><li>- Hasil SPSS di tampilkan per item.</li></ul>	

**LEMBAR ASISTENSI**



Nama

Program Studi Perencanaan Wilayah Dan Kota  
Fakultas Teknik

Universitas Islam Sultan Agung Semarang

: Putri Afryana Maulani (31201400610)

Mata Kuliah : Tugas Akhir

Dosen Pembimbing: 1. Agus Rochani, ST, MT

2. Hasti Widya S,Ssi,M.Eng,Ph.D

Dosen Penguji :

No	Tanggal	Keterangan	Tanda Tangan
	1/19.	<p>- Pembagian zona hardasaran apa?</p> <p>- Dijelaskan alur SW + IH</p> <p>- Gambarkan potongan</p> <p>- <del>Gambarkan</del> Hitik TPS</p> <p>- Detail penting</p> <p>Untuk Aliran air</p> <p>- Gaya</p> <p>- dimensi</p> <p>- apa (bagaimana)</p> <p>- luapan</p> <p>- kerapatan</p>	C.H.

**LEMBAR ASISTENSI**



Nama

Program Studi Perencanaan Wilayah Dan Kota  
Fakultas Teknik  
Universitas Islam Sultan Agung Semarang  
: Putri Afryana Maulani (31201400610)

Mata Kuliah : Tugas Akhir

Dosen Pembimbing: 1. Agus Rochani, ST, MT  
2. Hasti Widya S,Ssi,M.Eng,Ph.D

Dosen Penguji :

No	Tanggal	Keterangan	Tanda Tangan
1.	6/2/2019	- lengkap daftar isi dll. - Ace, Rizqy Hidayah 	

## Berita Acara Penilaian / Review Sidang Pembahasan Tugas Akhir

Hari, / Tanggal : JUM'AT / 8-2-2019

Nama : PUTRI AFRYANA NIM : .....

Judul TA : PENGARUH AKTIVITAS NELAYAN TERHADAP PENCEMARAN LINGKUNGAN  
DI SEKITAR SUNGAI KLUWUT, BREBES.

Pembimbing 1 : AGUS ROCHANİ, ST, MT.

Pembimbing 2 : HASTI WIDYA S, Ph.D

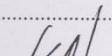
Penguji : DR. MILA KARMILAH, MT

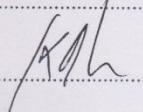
No	Subansi Laporan	Keterangan / Review
	- Metodologi harus diperbaiki - Fokus pd aktif nelayan	

Rekomendasi Waktu Untuk Perbaikan :

1 Bulan

Pembimbing 1 : AGUS R, ST, MT..... Tanda Tangan : ..... 

Pembimbing 2 : HASTI WIDYA, S, Ph.D..... Tanda Tangan : ..... 

Penguji : DR. MILA K, ST, MT..... Tanda Tangan : ..... 

Koordinator TA

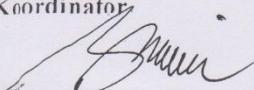
Ardiana Yuli Puspitasari, ST, MT

**LEMBAR KOREKSI**  
**UJIAN PEMBAHASAN TUGAS AKHIR**

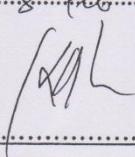
Nama : Putri Afryana NIM : .....  
Hari : ..... Tanggal : .....  
Dosen Pengaji / Pembimbing : .....

NO	
1	- Cela tajpi % Metodologi , - Definisi Nilai yg ..... - Penemuan masalah di perjalan
2	..... ..... .....
3	..... .....
4	..... ..... .....
5	..... .....

Koordinator

  
Ardiana Yuli Puspitasari, ST, MT

Semarang, ..... 8 Feb ..... 2019  
Pengaji

  
.....

**LEMBAR KOREKSI**  
**UJIAN PEMBAHASAN TUGAS AKHIR**

Nama : Putri A NIM :  
Hari : Tanggal :  
Dosen Pengaji / Pembimbing : Agus R.

NO	
1	Sugiono → X Latihan belajar & gelarannya → Aktivitas → pencarian
2	Statistik deskripsi ? — Informasi ? → non parametrik
3	Site plan
4	
5	

Koordinator

Ardiana Yuli Puspitasari, ST, MT

Semarang, .....

Pengaji

..... Agus R. ....

LEMBAR ASISTENSI



Program Studi Perencanaan Wilayah Dan Kota  
Fakultas Teknik  
Universitas Islam Sultan Agung Semarang

Nama : Putri Afryana Maulani (31201400610)

Mata Kuliah : Tugas Akhir

Dosen Pembimbing: 1. Agus Rochani, ST, MT

2. Hasti Widya S,Ssi,M.Eng,Ph.D

Dosen Penguji : Dr. Mila Karmilah, ST, MT

No	Tanggal	Keterangan	Tanda Tangan
	21/2 2019	- membuat tabel kegiatan / aktivitas nelayan yg menimbulkan pencemaran.  - akt. dari pagi hingga petang	

LEMBAR ASISTENSI



Program Studi Perencanaan Wilayah Dan Kota  
Fakultas Teknik  
Universitas Islam Sultan Agung Semarang

Nama : Putri Afryana Maulani (31201400610)

Mata Kuliah : Tugas Akhir

Dosen Pembimbing: 1. Agus Rochani, ST, MT

2. Hasti Widya S,Ssi,M.Eng,Ph.D

Dosen Penguji : Dr. Mila Karmilah, ST, MT

No	Tanggal	Keterangan	Tanda Tangan
	25/2 2019	- Perbaiki sumber . bukan dari Peneliti namun nara sumber	

LEMBAR ASISTENSI



Program Studi Perencanaan Wilayah Dan Kota  
Fakultas Teknik  
Universitas Islam Sultan Agung Semarang

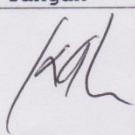
Nama : Putri Afryana Maulani (31201400610)

Mata Kuliah : Tugas Akhir

Dosen Pembimbing: 1. Agus Rochani, ST, MT

2. Hasti Widya S,Ssi,M.Eng,Ph.D

Dosen Pengaji : Dr. Mila Karmilah, ST, MT

No	Tanggal	Keterangan	Tanda Tangan
	6/3 2019	- Tabel lebih rinci dan jadikan lengkap.	

**LEMBAR ASISTENSI**



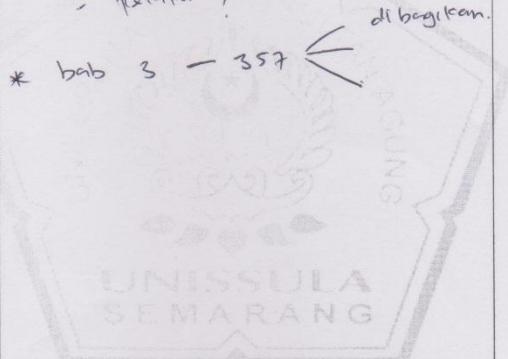
Program Studi Perencanaan Wilayah Dan Kota  
Fakultas Teknik  
Universitas Islam Sultan Agung Semarang

Nama : Putri Afryana Maulani (31201400610)

Mata Kuliah : Tugas Akhir

Dosen Pembimbing: 1. Agus Rochani, ST, MT  
2. Hasti Widya S,Ssi,M.Eng,Ph.D

Dosen Pengaji : Dr. Mila Karmilah, ST, MT

No	Tanggal	Keterangan	Tanda Tangan
	11/3 2019	* Tipologi akt. - akt. - lokasi - pelaku?  * bab 3 - 357 ← di bagikan.	

**LEMBAR ASISTENSI**



Program Studi Perencanaan Wilayah Dan Kota  
Fakultas Teknik  
Universitas Islam Sultan Agung Semarang

Nama : Putri Afryana Maulani (31201400610)

Mata Kuliah : Tugas Akhir

Dosen Pembimbing: 1. Agus Rochani, ST, MT

2. Hasti Widya S,Ssi,M.Eng,Ph.D

Dosen Penguji : Dr. Mila Karmilah, ST, MT

No	Tanggal	Keterangan	Tanda Tangan
	16/3 2019	<p>perbaiki tentang analisis kemungkinan aktivitas dan kenyataan di suatu tempat</p>	/AKH
	18/3 2019	<p>- Temuan studi seluruh zona aktivitas dan limbah yg ditimbukkan dibuat tabel - Per zona dibuat tabel yg menimbukan limbah</p>	

**LEMBAR ASISTENSI**



Program Studi Perencanaan Wilayah Dan Kota  
Fakultas Teknik  
Universitas Islam Sultan Agung Semarang

Nama : Putri Afryana Maulani (31201400610)

Mata Kuliah : Tugas Akhir

Dosen Pembimbing: 1. Agus Rochani, ST, MT

2. Hasti Widya S,Ssi,M.Eng,Ph.D

Dosen Penguji : Dr. Mila Karmilah, ST, MT

No	Tanggal	Keterangan	Tanda Tangan
	21/3/2019	<p>- aktivitas pengajian di masjid dan akt. renang</p> <p>- perbaikan tahel temuan studi</p>	

**LEMBAR ASISTENSI**



Program Studi Perencanaan Wilayah Dan Kota  
Fakultas Teknik  
Universitas Islam Sultan Agung Semarang

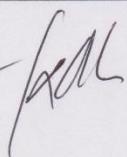
Nama : Putri Afryana Maulani (31201400610)

Mata Kuliah : Tugas Akhir

Dosen Pembimbing: 1. Agus Rochani, ST, MT

2. Hasti Widya S,Ssi,M.Eng,Ph.D

Dosen Penguji : Dr. Mila Karmilah, ST, MT

No	Tanggal	Keterangan	Tanda Tangan
	22/3 2019	Acc berbaik baik 	

**LEMBAR ASISTENSI**



Program Studi Perencanaan Wilayah Dan Kota  
Fakultas Teknik  
Universitas Islam Sultan Agung Semarang

Nama : Putri Afryana Maulani (31201400610)

Mata Kuliah : Tugas Akhir

Dosen Pembimbing: 1. Agus Rochani, ST, MT

2. Hasti Widya S,Ssi,M.Eng,Ph.D

Dosen Pengaji : Dr. Mila Karmilah, ST, MT

No	Tanggal	Keterangan	Tanda Tangan
1	22/3/19	Aee. Syq. Dzajidha dln Syq. Farjana	

LEMBAR ASISTENSI



Program Studi Perencanaan Wilayah Dan Kota  
Fakultas Teknik  
Universitas Islam Sultan Agung Semarang

Nama : Putri Afryana Maulani (31201400610)

Mata Kuliah : Tugas Akhir

Dosen Pembimbing: 1. Agus Rochani, ST, MT

2. Hasti Widya S,Ssi,M.Eng,Ph.D

Dosen Pengujii : Dr. Mila Karmilah, ST, MT

No	Tanggal	Keterangan	Tanda Tangan
	25/03/2019	Acc - Review Materi terakhir & langsung di perkembangan.	HESK



YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG  
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG (UNISSULA)

Jl. Raya Kaligawe Km.4 Semarang 50112 Telp. (024) 6583584 (8 Sal) Fax.(024) 6582455  
email : informasi@unissula.ac.id web : www.unissula.ac.id

FAKULTAS TEKNIK

Bismillah Membangun Generasi Khairat Ummah

## Lembar Revisi

Berdasarkan Rapat Tim Pengaji Ujian Pendadaran

Hari : Jum'at  
Tanggal : 29 Maret 2019  
Tempat : Ruang Rapat Prodi Perencanaan Wilayah dan Kota  
Nama Mhs : Putri Afryana Maulani  
NIM : 31201400610  
Judul TA : Pengaruh Aktivitas Nelayan Terhadap Pencemaran Lingkungan Disekitar Sungai Kluwud

0

Wajib melakukan perbaikan seperti tercantum di bawah ini :

- Teori ttg Aktivitas lebih baik di tuliskan satu karena rasanya ttg ada pembagian aktivitas tsb
- Baca Gulir <sup>⑩</sup> ttg nelayan

Pengaji

  
( .....Mia Farmila L..... )



## Lembar Revisi

Berdasarkan Rapat Tim Penguji Ujian Pendadaran

Hari : Jum'at  
Tanggal : 29 Maret 2019  
Tempat : Ruang Rapat Prodi Perencanaan Wilayah dan Kota  
Nama Mhs : Putri Afryana Maulani  
NIM : 31201400610  
Judul TA : Pengaruh Aktivitas Nelayan Terhadap Pencemaran Lingkungan Disekitar  
Sungai Kluwud  
0

Wajib melakukan perbaikan seperti tercantum di bawah ini :

- Cek penulisan ETD.
- Heril halaman data BLH dg keterangan & manfaat
- Tingkat pencemaran pd level mana?  
↳ manfaat & teman e hasilnya.

Penguji

( ..... Agus P. MT. .... )



## Lembar Revisi

Berdasarkan Rapat Tim Pengaji Ujian Pendadaran

Hari : Jum'at  
Tanggal : 29 Maret 2019  
Tempat : Ruang Rapat Prodi Perencanaan Wilayah dan Kota  
Nama Mhs : Putri Afryana Maulani  
NIM : 31201400610  
Judul TA : Pengaruh Aktivitas Nelayan Terhadap Pencemaran Lingkungan Disekitar  
Sungai Kluwud  
0

Wajib melakukan perbaikan seperti tercantum di bawah ini :

Ex Sum saya penkejia lag.

Pengaji

N.S.P.  
Hast... Widya Sumarmi

**LEMBAR ASISTENSI**



Program Studi Perencanaan Wilayah Dan Kota  
Fakultas Teknik  
Universitas Islam Sultan Agung Semarang

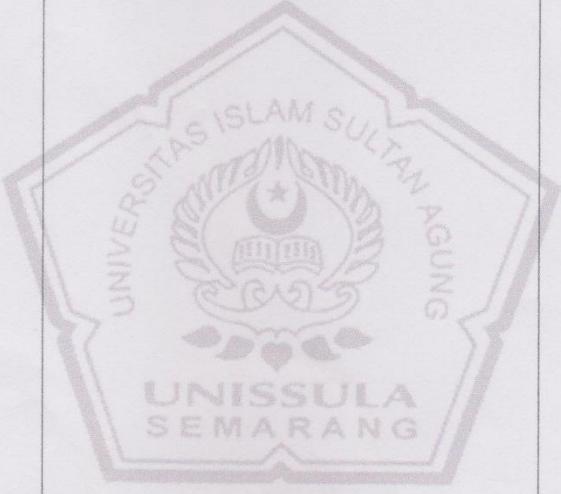
Nama : Putri Afryana Maulani (31201400610)

Mata Kuliah : Tugas Akhir

Dosen Pembimbing: 1. Agus Rochani, ST, MT

2. Hasti Widya S,Ssi,M.Eng,Ph.D

Dosen Penguji : Dr. Mila Karmilah, ST, MT

No	Tanggal	Keterangan	Tanda Tangan
	02/4 2019	Perhatikan Teori 	KML

**LEMBAR ASISTENSI**



Program Studi Perencanaan Wilayah Dan Kota  
Fakultas Teknik  
Universitas Islam Sultan Agung Semarang

Nama : Putri Afryana Maulani (31201400610)

Mata Kuliah : Tugas Akhir

Dosen Pembimbing: 1. Agus Rochani, ST, MT

2. Hasti Widya S,Ssi,M.Eng,Ph.D

Dosen Penguji : Dr. Mila Karmilah, ST, MT

No	Tanggal	Keterangan	Tanda Tangan
	4/9 2019	Acc ke pembubuh	

**LEMBAR ASISTENSI**



Program Studi Perencanaan Wilayah Dan Kota  
Fakultas Teknik  
Universitas Islam Sultan Agung Semarang

Nama : Putri Afryana Maulani (31201400610)

Mata Kuliah : Tugas Akhir

Dosen Pembimbing: 1. Agus Rochani, ST, MT

2. Hasti Widya S,Ssi,M.Eng,Ph.D

Dosen Penguji : Dr. Mila Karmilah, ST, MT

No	Tanggal	Keterangan	Tanda Tangan
	1. 4/2019	<p>- Sumber bkh dan Penges.</p> <p>- EYD</p> <p>- deele semua tulisan .</p> <p>- Ace fm djjid.</p>	 