





KEMENTRIAN PENDIDIKAN NASIONAL UNIVERSITAS BRAWIJAYA JURUSAN PERENCANAAN WILAYAH & KOTA

Jalan Mayjend Haryono No. 167 Malang, 65145 Telp (0341)553286, 587711 Pes. 209 & 210 Fax. (0341) 551430

Kuesioner ini dibuat dalam rangka untuk menunjang kegiatan penelitian untuk penyusunan Tugas Akhir pada Jurusan Perencanaan Wilayah dan Kota, Universitas Brawijaya dengan Judul Pemanfaatan Lahan Terkait Pengaruh Aktivitas Masyarakat Terhadap Kerusakan Lingkungan wilayah pesisir di Kecamatan Lekok Kabupaten Pasuruan.

- Tujuan kuesioner dalam penelitian ini untuk mengetahui Aktivitas Masyarakat di empat desa pesisir Kecamatan Lekok yaitu Desa Tambaklekok, Desa Jatirejo, Desa Semedusari dan Desa Wates sehingga dapat mengetahui potensi dan masalah di Desa tersebut.
- Identitas responden dijamin kerahasiaannya dan tidak akan disebarluaskan tanpa ijin pihak yang bersangkutan.
- Saya mengharapkan kesediaan Bapak/Ibu/Saudara untuk mengisi kuisioner ini dengan kesungguhan hati dan sesuai kondisi yang sebenarnya

Atas kerjasama dan bantuan Bapak/Ibu, saya ucapkan terimakasih.

Hormat Saya Frisky Prima W. 0710663041

Kuisioner AHP

Nama : Pekerjaan : Instansi :

PETUNJUK PENGISIAN

Responden diharapkan memperhatikan petunjuk pengisian sebagai berikut:

- Kriteria atau elemen pada setiap level/tingkatan hierarki didefinisikan dan dibatasi oleh penyusun agar lebih terfokus pada tujuan yang ingin dicapai, yaitu aktivitas masyarakat yang berpengaruh terhadap kerusakan lingkungan di wilayah pesisir.
- 2. Responden diminta untuk memberikan tanggapan berupa penilaian terhadap setiap perbandingan berpasangan berdasarkan pengalaman, pengetahuan dan pendapat responden.
- 3. Tingkat kepentingan yang digunakan dalam kuisioner ini adalah sebagai berikut:

Tingkat Kepentingan	Definisi	Keterangan								
1	Sama pengaruhnya	Kedua elemen memiliki pengaruh yang sama								
3	Sedikit lebih berpengaruh	Pengalaman dan penilaian memihak salah satu elemen dibandingkan dengan pasangannya								
5	Lebih berpengaruh	Pengalaman dan penilaian sangat memihak salah satu elemen dibandingkan dengan pasangannya								
7	Sangat berpengaruh	Salah satu elemen memiliki dominasi yang sangat kuat dibandingkan dengan elemen pasangannya								
9	Mutlak lebih berpengaruh	Salah satu elemen terbukti mutlak lebih berpengaruh dibandingkan dengan pasangannya								
2, 4, 6, 8	Nilai tengah	Diberikan jika terdapat keraguan antara nilai-nilai yang berdekatan.								
Kebalikan		nyai salah satu nilai diatas pada saat dibandingkan dengan n Y mempunyai nilai kebalikan jika dibandingkan dengan								

Bentuk penilaiannya adalah sebagai berikut:

Eleme	ien									Elemen							
X				4										<u> </u>	'		
9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	

Keterangan:

- Angka 1 diisi jika elemen X memiliki tingkat pengaruh yang sama dengan elemen Y
- Bagian kiri skala diisi jika elemen X memiliki tingkat pengaruh diatas elemen Y
- Bagian kanan skala diisi jika elemen Y memiliki tingkat pengaruh diatas elemen X

DEFINISI ELEMEN HIRARKI II.

Elemen yang terdapat dalam hirarki didefinisikan sebagai berikut, yaitu:

A. **Fokus**

Fokus pada kuisioner ini adalah mengetahui tingkat Aktivitas Masyarakat Terhadap Kerusakan Lingkungan wilayah pesisir di Kecamatan Lekok Kabupaten Pasuruan.

Faktor B.

Faktor merupakan sekumpulan elemen penting dan berpengaruh terhadap kerusakan lingkungan.

Faktor-faktor tersebut antara lain:

Kriteria	Pertimbangan								
Perkapalan dan transportasi	Dampak terkait tumpahan minyak dan adanya pelabuhan TPI Lekok.								
Perikanan tangkap	Meliputi lokasi penangkapan dan proses penangkapan								
Budi daya perairan	Seberapa besar pengaruh pembuatan tambak terhadap konversi lahan bakau dan penggunaan pupuk berlebih.								
Industi	Dampak reklamasi industri PLTGU di wilayah studi.								
Kehutanan	Pemanfaatan hutan bakau oleh masyarakat di wilayah studi.								

KUISIONER I.

Perbandingan berpasangan untuk faktor yang memiliki peranan terhadap pengaruh aktivitas masyarakat terhadap kerusakan lingkungan di Kecamatan Lekok Kabupaten Pasuruan.

Perkapalan dan transportasi	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Perikanan tangkap
Perkapalan dan transportasi	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Budi daya perairan
Perkapalan dan transportasi	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Industi
Perkapalan dan transportasi	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Kehutanan
Perikanan tangkap	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Budi daya perairan
Perikanan tangkap	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Industi
Perikanan tangkap	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Kehutanan
Budi daya perairan	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Industi
Budi daya perairan	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Kehutanan
Kehutanan	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Industri

----- Terima Kasih Atas Partisipasi Anda --