

# Perubahan luas wilayah hutan mangrove segara anakan sehubungan dengan produksi udang, ikan dan tingkat pendapatan nelayan di Cilacap

Toto Yanto P. Irianto, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20179145&lokasi=lokal>

---

## Abstrak

<b>ABSTRAK</b><br>

Perubahan luas wilayah hutan mangrove

Segara Anakan sehubungan dengan produksi udang, ikan dan tingkat pendapatan nelayan di Cilacap. ( Oibauah bimbingan Opo I riade Sandy, sebagai ketua, Dra. Boesriati Bourman 1\*1.A sebagai anggota, Drs. Frans Sitanala, sebagai anggota ),

Dengan tujuan untuk mengetahui faktor Faktor yang menyebabkan berkurangnya luas wilayah hutan mangrove Segara Anakan, serta hubungannya dengan produksi udang, ikan dan tingkat pendapatan rata rata nelayan di Cilacap, tulisan ini akan mencoba menjauab masalah :

Di mana saja wilayah hutan mangrove Segara Anakan berkurang ? Kenapa berkurang ?

- Bagaimana akibatnya terhadap tingkat pendapatan nelayan ?

Secara hipotesis, dapat dikemukakan bahwa ; pertambahan penduduk yang pesat, sedimentasi dari sungai yang cukup tinggi, timbulnya kawasan industri di sekitar wilayah hutan mangrove serta status tanahnya, akan menyebabkan berkurangnya luas wilayah hutan mangrove. Berkurangnya luas wilayah hutan mangrove akan menyebabkan penurunan produksi udang dan ikan serta tentunya akan mempengaruhi tingkat pendapatan rata rata nelayan di daerah penelitian

Dari hasil pembahasan, didapatkan hal hal sebagai berikut

: wilayah hutan mangrove Segara Anakan yang berku -

rang terdapat di bagian barat adalah di kecamatan Kedungreja

di bagian utara terdapat di kecamatan Gandrungmangu sedang

di bagian timur terdapat di kecamatan Cilacap dan kecamatan

Jeruklegi, Faktor faktor yang menyebabkan berkurangnya luas

wilayah hutan mangrove di Segara Anakan adalah penambahan

jumlah penduduk terutama pada perubahan jumlah jenis mata pen

caharian lain menjadi jenis mata pencaharian petani. Sedimen

tasi yang berlangsung secara cepat yang diendapkan di seki

tar perairan Segaxa Anakan, Adanya kegiatan industri teruta

ma penyulingan minyak yang mengakibatkan pencemaran oleh pern

buangan limbah di sekitar Batang Donan. Berkurangnya luas uT  
layah hutan mangrove sangat mempengaruhi produksi udang dan  
ikan di perairan Segara Anakan. Hal ini sangat mempengaruhi  
pula terhadap menurunnya tingkat pendapatan rata rata nelayan di perairan Segara Anakan ,