



Balai Perikanan Budaya Laut Lombok

PO BOX I, Jl. Raya Pelangan Dsn. Gili Genting Ds. Sekotong Barat, Kec. Sekotong Kab.

Lombok Barat, NTB 83365 0818579997

www.kkp.go.id

Kementerian Kelautan dan Perikanan Republik Indonesia / Direktorat Jenderal

Pengujian Histopatologi

No. SK : Perikanan Budaya Laut Lombok

Persyaratan

1. Sampel harus dalam kondisi hidup atau baru saja mati
2. Sampel Uji harus benar-benar terendam larutan fiksatif sebelum di bawa ke laboratorium

Sistem, Mekanisme dan Prosedur

1. Sampel berupa organ target difiksasi dengan NBF/formalin 10% selama 24 jam
2. Iris sampel tipis setebal 1-2mm
3. Sampel dimasukkan ke dalam kaset processing, dan dimasukkan ke dalam mesin selama 16 jam
4. Sampel organ dilakukan embedding, kemudian dilakukan pembekuan pada freezer
5. Sampel kemudian dipotong dengan mikrotom dengan ketebalan 5um
6. Sampel kemudian dilakukan pewarnaan lengkap (25 tahapan)
7. Sampel kemudian dilakukan mounting untuk pembuatan preparat
8. Sampel diamati di bawah mikroskop

Waktu Penyelesaian

4 Hari

Biaya / Tarif

200000

Produk Pelayanan

1. Laporan Hasil Uji Histologi

Pengaduan Layanan

Kantor pelayanan BPBL Lombok