

## Pusat Biosekuriti Perikanan Wilayah Sarawak (PBPS)



Pusat Biosekuriti Perikanan Wilayah Sarawak, Bintawa merupakan makmal rasmi di bawah Jabatan Perikanan Malaysia yang memberi perkhidmatan analisa dari segi kesihatan awam dan kesihatan ikan untuk industri akuakultur dan perikanan tangkapan.

Antara perkhidmatan analisis yang ditawarkan adalah seperti berikut:

- i) Makmal Residu Drug Veterinar
  - Chloramphenicol (CAP)
  - Nitrofurans (NF)
  - Malachite Green (MG)
  - Melamine (MLN)
  -
- ii) Makmal Residu Pestisid
  - Polychlorinated biphenyls (PCB)
- iii) Makmal Kesegaran Ikan
  - Histamine
- iv) Makmal Biotoksin
  - Paralytic Shellfish Poisoning (PSP)
- v) Makmal Logam Berat
  - Mercury

- Plumbum
- Cadmium
- Arsenic
- Chromium

vi) Makmal Virologi

- White Spot Syndrome Virus (WSSV)
- Taura Syndrome Virus (TSV)
- Yellow Head Virus (YHV)
- Infectious Hypodermal and Hematopoietic Virus (IHHNV)
- Infectious Myonecrosis Virus (IMNV)

vii) Makmal Mikrobiologi

- Enterobacteriaceae
- Vibrio spp.
- Salmonella spp.
- E.coli & Coliform
- Total Bacteria
- Total Mould

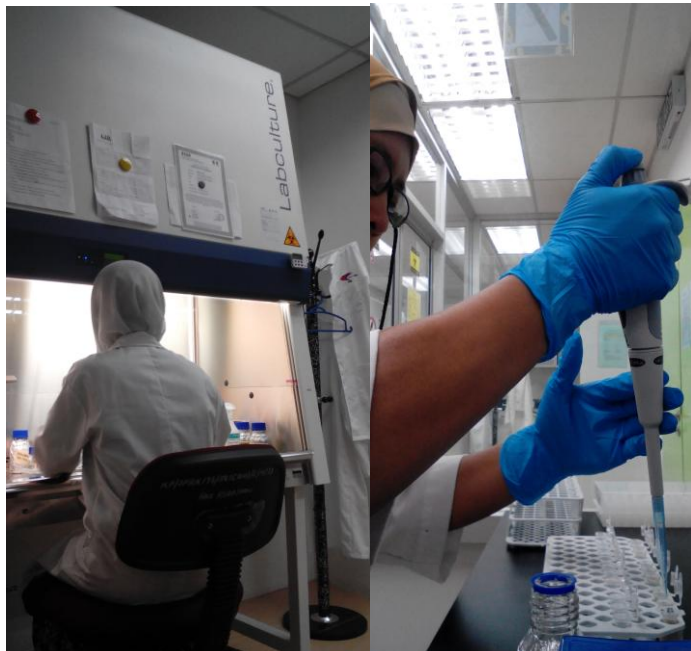
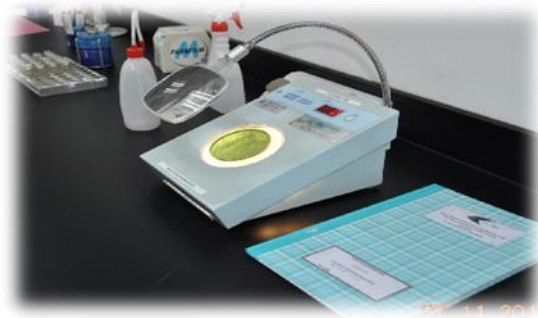
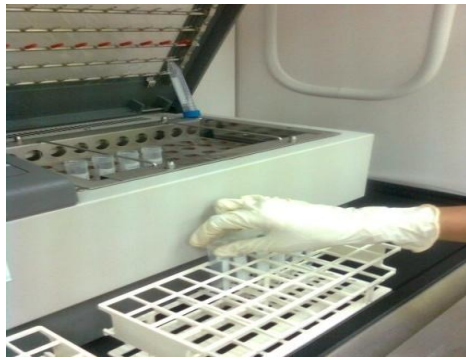
viii) Makmal Kualiti air dan Parasitologi

- Pengesanan ektoparasit dan endoparasit
- Analisis kualiti air seperti: pH, Total Suspended Solid (TSS), Nitrate & Nitrite, Phosphorus, Ammonia

ix) Makmal HALAL

- Pengesanan DNA khinzir bagi hasilan ikan dan makanan ikan.

## GAMBAR AKTIVITI

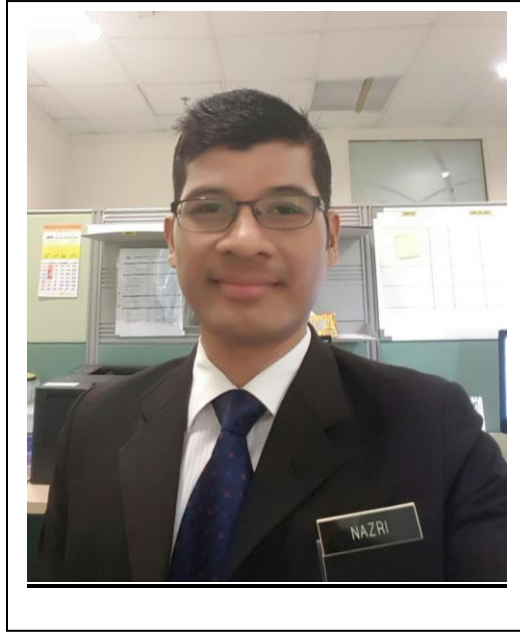




## VIROLOGI MS ISO 17025:2005

### Parameter:

1. Taura Syndrome Virus (TSV)
2. Yellow Head Virus (YHV)



Alamat : Pusat Biosekuriti Perikanan Wilayah Sarawak

Jalan Buruh, 93450 Kuching, Sarawak.

Tel: 082-349533

Fax: 082-349686

Ketua Pusat: Encik Nazri bin Ishak