



**BALAI PERIKANAN BUDIDAYA AIR TAWAR SUNGAI GELAM
DIREKTORAT JENDERAL PERIKANAN BUDI DAYA
KEMENTERIAN KELAUTAN DAN PERIKANAN RI**

Jl. Bumi Perkemahan Pramuka, Desa Sungai Gelam, Kec. Sungai Gelam, Kabupaten Muaro Jambi, Propinsi Jambi - 36363

SEJARAH BPBAT SUNGAI GELAM



Berdiri pada tahun 1994
Bernama Loka Budidaya
Air Tawar Jambi
berdasarkan Surat
Keputusan Menteri
Pertanian Nomor:
346/KPTS/OT.210/6/94
Tanggal 6 Mei 1994



Pada tahun 2001
berubah menjadi Balai
Budidaya Air Tawar
Jambi, melalui SK
Menteri Kelautan dan
Perikanan Nomor: KEP.
26-E/MEN/2001
Tanggal 1 Mei 2001



Tahun 2014 berubah
menjadi Balai Perikanan
Budidaya Air Tawar
Sungai Gelam
berdasarkan Peraturan
Menteri KP No
6/PERMEN-KP/2014



Tahun 2026 Balai
Perikanan Budidaya Air
Tawar Sungai Gelam
Genap Berusia 32 Tahun,
dengan luas lahan 40
hektar

TUGAS POKOK DAN FUNGSI

PERMEN KP NO.67/PERMEN-KP/2021

TUGAS POKOK BPBAT SUNGAI GELAM

“Balai Perikanan Budidaya Air Tawar mempunyai tugas melaksanakan uji terap teknik dan kerja sama, produksi, pengujian laboratorium kesehatan ikan dan lingkungan, serta bimbingan teknis perikanan budidaya air tawar”



TUGAS POKOK DAN FUNGSI

FUNGSI BALAI :

- Penyusunan rencana kegiatan teknis dan anggaran, pemantauan dan evaluasi serta laporan;
- Pelaksanaan uji terap teknik perikanan budidaya air tawar;
- Pelaksanaan penyiapan bahan standardisasi perikanan budidaya air tawar;
- Pelaksanaan sertifikasi sistem perikanan budidaya air tawar;
- Pelaksanaan kerja sama teknis perikanan budidaya air tawar;
- Pengelolaan dan pelayanan sistem informasi, dan publikasi perikanan budidaya air tawar;
- Pelaksanaan layanan pengujian laboratorium persyaratan kelayakan teknis perikanan budidaya air tawar;
- Pelaksanaan pengujian kesehatan ikan dan lingkungan budidaya air tawar;
- Pelaksanaan produksi induk unggul, benih bermutu, dan sarana produksi perikanan budidaya air tawar;
- Pelaksanaan bimbingan teknis perikanan budidaya air tawar; dan
- Pelaksanaan urusan tata usaha dan rumah tangga.



WILAYAH KERJA BPBAT SUNGAI GELAM JAMBI



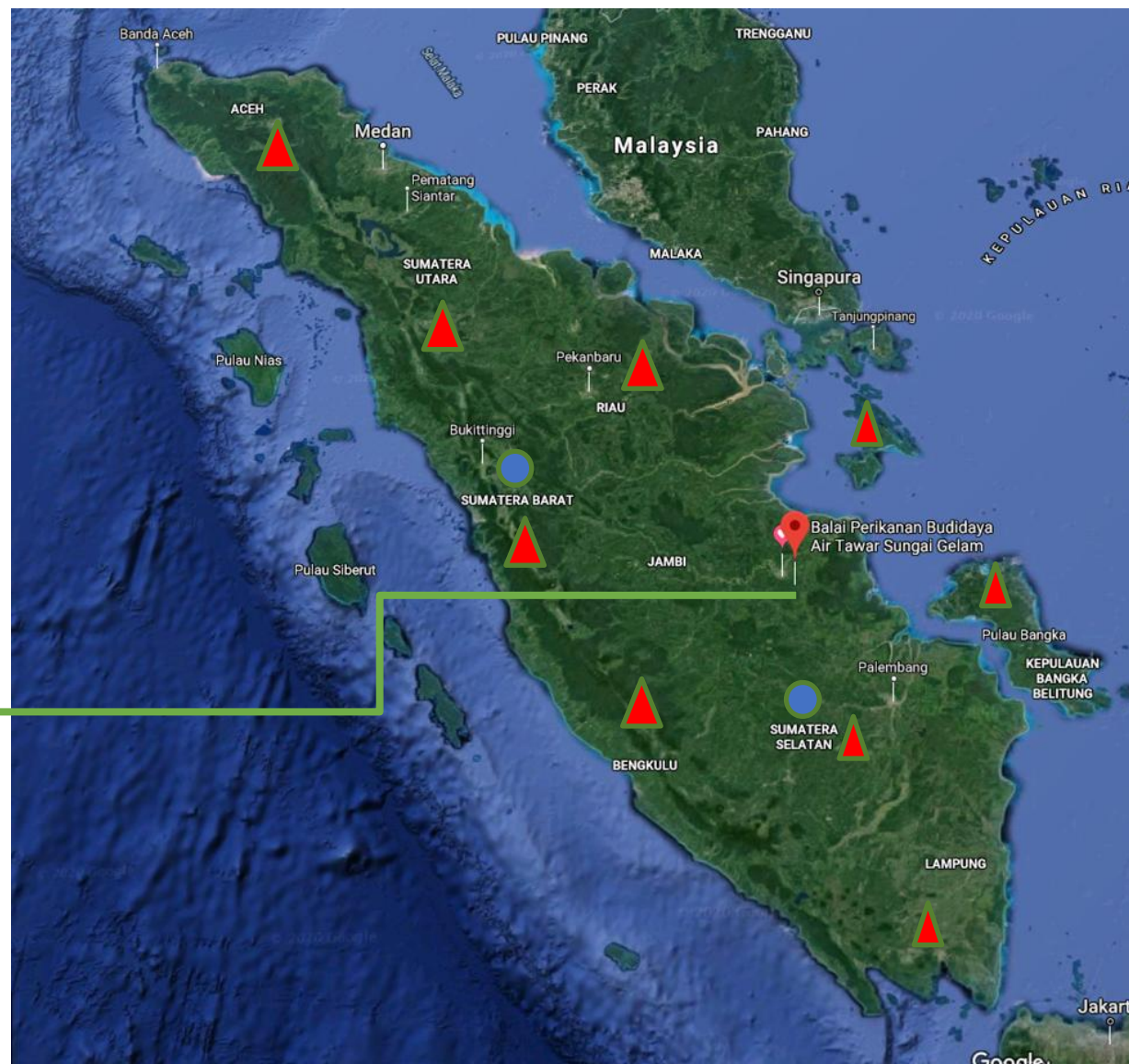
Wilayah Kerja



Lokasi Instalasi

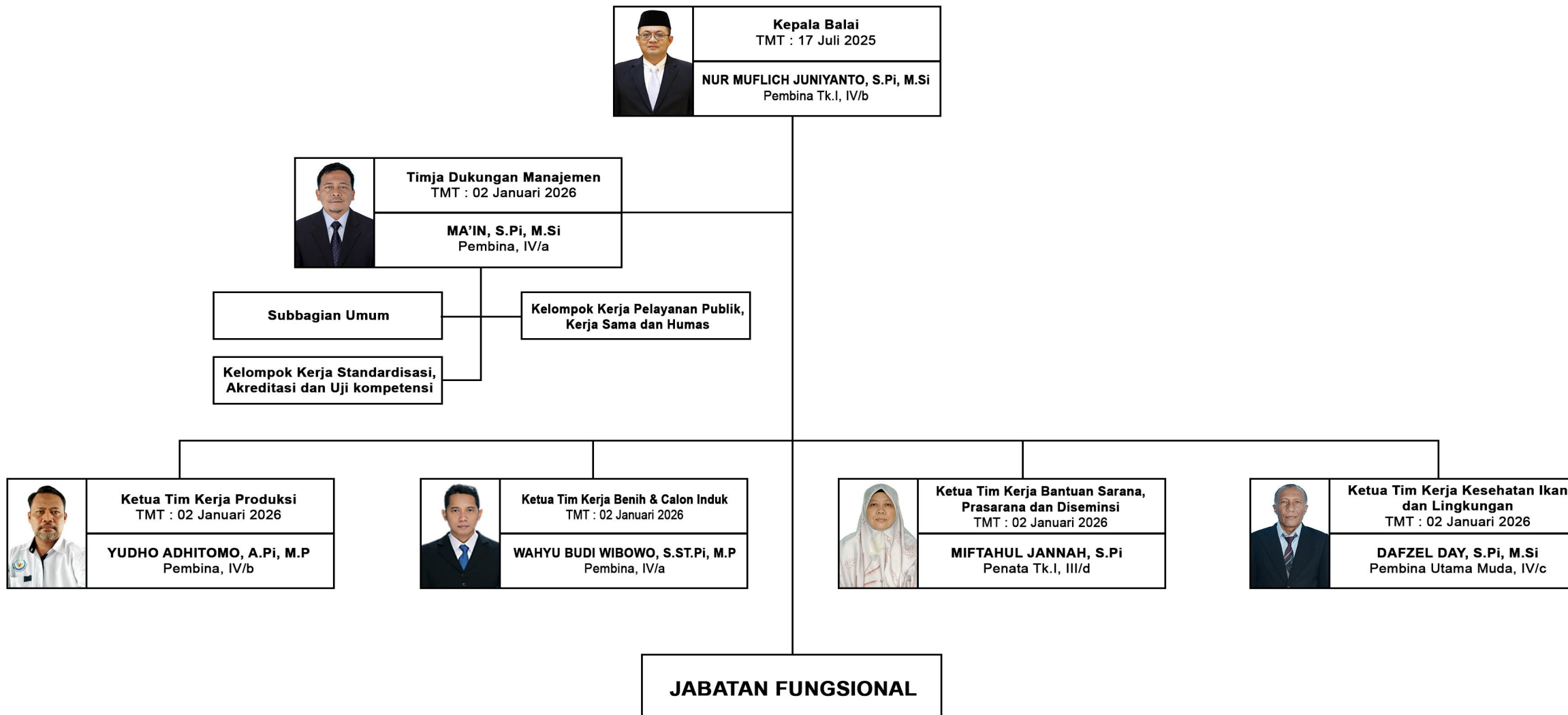


**Balai Perikanan Budidaya
Air Tawar (BPBAT)
Sungai Gelam, JAMBI**





STRUKTUR TIM KERJA BALAI PERIKANAN BUDIDAYA AIR TAWAR SUNGAI GELAM TAHUN 2026



RUANG LINGKUP LAYANAN PUBLIK BPBAT SUNGAI GELAM

Gedung Pelayanan Publik yang terletak di Jl. Bumi Perkemahan Sungai Gelam, Kab. Muaro Jambi, Prov. Jambi



Sarana pelayanan berbasis elektronik **WA Gateway SiCatFish** (Sistem Informasi via ChATing, eFISien dan Humanis) dengan Nomor **+62 813 5354 5542**



Pengujian/pemeriksaan laboratorium kesehatan ikan dan lingkungan

Produk Layanan :

- ▶ Laporan hasil pengujian kesehatan ikan dan lingkungan.
- ▶ Laporan hasil uji profisiensi.

Konsultansi dan bimbingan teknis bidang pembudidayaan ikan

Produk Layanan :

- ▶ Konsultansi dan bimbingan teknis bidang **Pembudidayaan ikan/praktik kegiatan pendidikan dan pelatihan budidaya ikan**

Produk Layanan :

- ▶ Pakan buatan, pakan alami, telur, benih, calon induk, induk, konsumsi, dan gelondongan.

KOMODITAS IKAN PRODUKSI

Produksi Calon Induk dan Benih Ikan Unggul



Nila Merah
(*Oreochromis niloticus*)



Nila JICA
(*Oreochromis niloticus*)



Mas Majalaya
(*Cyprinus carpio*)



Patin Siam
(*Pangasianodon hypophthalmus*)



Gurami Batanghari
(*Osphronemus gourami*)



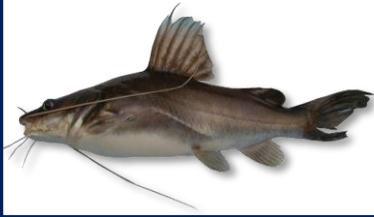
Lele
(*Clarias batrachus*)

SUMBERDAYA KOMODITAS IKAN PRODUKSI (*TIDAK RUTIN*)

Sudah bisa produksi massal tapi keterbatasan lahan



Jelawat
(*Leptobarbus hoevani*)



Baung
(*Hemibagrus nemurus*)



Tambakang
(*Heliostoma temmicki*)



Nilem
(*Osteochilus hasselti*)



Arwana Sirver Green
(*Sclerophages*)



Kapiat
(*Barbonimus s*)

Produksi terbatas & dalam proses pengembangan



Belida
(*Nopterus sp*)



Patin Jambal
(*Pangasianodon d*)



Ringo
(*Thynnichthys thynoides*)



Arwana Super Red
(*Sclerophages Legendree*)



Semah
(*Tor Soro*)



Botia
(*Chromobotia m*)

PRODUK HASIL PEREKAYASAAN DI BPBAT SUNGAI GELAM

Nila JICA

Patin PUSTINA

Gurami Batanghari

Mas Jayasakti



- Datang dari Kagoshima, Jepang 2002
- Dirilis tahun 2004
- Pertumbuhan lebih cepat
- Produksi larva mencapai 2000 ekor/induk
- Tahan terhadap penyakit
- Adaftaif diberbagai kualitas air pemeliharaan
- Tahan terhadap perubahan lingkungan
- Induk lebih besar dari nila yang lain

- BPBAT JAMBI sebagai pusat pengembangan Patin Nasional (Pustina)
- Pemuliaan dimulai tahun 2009 sampai sekarang.
- Sudah tersedia varietas baru, tumbuh lebih cepat, tahan pada pH rendah, hasil seleksi individu
- Rilis Patin PUSTINA, Keputusan MKP No. 180/2022

- Diperoleh dari Sungai Batanghari Jambi tahun 2002, sudah dirilis tahun 2004
- Daging lebih tebal, lebar dan tubuh besar
- Tumbuh lebih cepat pada perairan rawa
- Tahan terhadap penyakit, perubahan lingkungan
- Berbeda dengan gurami padang

- Rekayasa mulai th 2005, rilis tahun 2015
- Tahan terhadap serangan Virus KHV
- Membawa Ben MHC Alel Cyca-DAB1*05 tahan thd virus & bakteri
- Pertumbuhan Cepat
- Adaptif lahan Asam dan Gambut
- Telur lebih banyak dari Strain lainnya

TOLAK GRATIFIKASI DI LINGKUP BPBAT SUNGAI GELAM



Seluruh Pegawai BPBAT Sungai Gelam dalam melaksanakan tugas dan fungsi di seluruh wilayah kerja tidak menerima pemberian dalam bentuk apapun dan dilarang memberikan janji yang dapat menimbulkan KKN

FOLLOW US



BoTiA TV



@bpbatsungaigelam



Bpbat Sungai Gelam



@DJPB_SEIGELAM



+62821 8222 9696



PRIMA BPBATSG
Pelayanan Responsif dan Informatif untuk Masyarakat

TERIMO KASIH