

# PROFIL KOMPETITOR PENDAMPINGAN TEKNIS BUDIDAYA

## TAHUN KE-3

### Komoditas dan Target Lokasi



Proyek AgResults Indonesia Aquaculture Challenge adalah kompetisi dengan skema Pay-for-Results yang dimulai pada 2021 dan akan memberikan hadiah selama empat tahun untuk meningkatkan sektor akuakultur Indonesia. Kompetisi ini mendorong pelaku sektor swasta untuk berperan aktif dalam meningkatkan pengetahuan akuakultur dan keterampilan teknis pembudidaya skala kecil dengan memberikan paket pendampingan teknis.

Komoditas target kompetisi antara lain udang windu, udang galah, vannamei, pangasius, bandeng, ikan mas, lele, dan nila. Tahun ini, kompetisi penjualan terbuka untuk penjualan dan persewaan secara nasional. Hanya penjualan teknologi pada komoditas vannamei dibatasi di Sulawesi Selatan, dan Kalimantan Selatan.

AgResults merupakan kerjasama antara

## Peserta Kompetisi



PT Jala  
Akuakultur  
Lestari Alamku



Aceh Aquaculture  
Cooperative



PT Eco Karya  
Teknologi



PT Aditya  
Inovasi Makmur



PT Multiday  
Teknologi  
Nusantara

### PT Jala Akuakultur Lestari Alamku (JALA)

Narahubung: Christine - 0821-6060-9294

No	Paket	Jenis Pengujian dan Frekuesi	Alat/Lab	Harga (Rp)
1	Tebar oleh JALA  (untuk komoditas udang)	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Fisika dan Kimia (harian)</b>, pH, DO, salinitas, temperatur.</li> <li><b>Kimia (bulanan)</b>: Alkalinitas.</li> <li><b>Kimia (per-siklus)</b>: Kandungan organik; Nitrit dan Nitrat; Fe/besi; P/Phosphor.</li> <li><b>Penyakit (per-siklus)</b>: Vibrio; Bakteri; Fitoplankton;</li> <li>Pendampingan dilapangan (harian)</li> <li>Tim ahli (bulanan)</li> </ul>	BARUNO, JALA Labs	370.000 /tambak /bulan *dengan minimal pemesanan untuk 25-30 tambak

### Aceh Aquaculture Cooperative (AAC)

Narahubung: Ardian - 0852-6005-7833

No	Paket	Jenis Pengujian dan Frekuesi	Alat/Lab	Harga (Rp)
1	Udang Vannamei	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Parameter fisika: 2 kali/minggu</b> DO, pH, salinitas, temperatur, ORP.</li> <li><b>Parameter kimia: 2x/bulan</b> Alkalinitas, Tan, Ca, Mg, NO<sub>3</sub>, NO<sub>2</sub>, PO<sub>4</sub></li> <li><b>Uji penyakit: 1 kali/siklus</b> WSSV/ AHPND/ WFD</li> </ul>	In-Situ AT 500 (sensor fisika), Lamotte Spin Touch FX (sensor kimia), Saltwater Disc (reagen lamotte). BBAP Ujung Batee/JAPFA /CP PRIMA	1,600,000 /tambak /bulan
2	Udang Windu	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Parameter fisika: 2 kali/minggu</b> DO, pH, salinitas, temperatur, ORP.</li> <li><b>Parameter kimia: 1 kali/bulan</b> Alkalinitas, Tan, Ca, Mg, NO<sub>3</sub>, NO<sub>2</sub>, PO<sub>4</sub></li> <li><b>Uji penyakit: 1 kali/siklus</b> WSSV</li> </ul>	In-Situ AT 500 (sensor fisika), Lamotte Spin Touch FX (sensor kimia), Saltwater Disc (reagen lamotte). BBAP Ujung Batee	1,400,000 /tambak /bulan

No	Paket	Jenis Pengujian dan Frekuesi	Alat/Lab	Harga (Rp)
1	Paket tanpa sewa EBII (untuk komoditas udang)	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Fisika (bulanan):</b> pH, DO, salinitas, temperatur, potensi redox</li> <li><b>Kimia (bulanan):</b> Alkalinitas, Amonia, Nitrit, Nitrat, Fosfat, TDS.</li> <li><b>Penyakit (bulanan):</b> WSSV/ TSV/ IMV/ IHHNVA/ EHP/ YHV/ KHV/ VNN/ Irido/ AHPND.</li> <li>Konsultasi online</li> <li>Evaluasi siklus secara offline/langsung</li> <li>Rekomendasi untuk kasus penyakit (laporan tertulis)</li> <li>Konsultasi hemat energi (online/offline)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>UPT Lab Kesehatan Ikan &amp; Lingkungan Pasuruan,</li> <li>BKIPM Surabaya,</li> <li>BLPKIL Semarang</li> </ul>	1,200,000 /tambak /bulan
2	Paket dengan sewa EBII (untuk komoditas udang)	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Fisika (harian):</b> pH, DO, salinitas, temperatur, potensi redox.</li> <li><b>Kimia (bulanan):</b> Alkalinitas, Amonia, Nitrit, Nitrat, Fosfat, TDS.</li> <li><b>Penyakit (bulanan):</b> WSSV/ TSV/ IMV/ IHHNVA/ EHP/ YHV/ KHV/ VNN/ Irido/ AHPND</li> <li>Konsultasi online</li> <li>Evaluasi siklus secara offline/langsung</li> <li>Rekomendasi untuk kasus penyakit (laporan tertulis)</li> <li>Konsultasi hemat energi (online/offline)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>EBII,</li> <li>UPT Lab Kesehatan Ikan dan Lingkungan Pasuruan,</li> <li>BKIPM Surabaya,</li> <li>BLPKIL Semarang</li> </ul>	1,250,000 /tambak /bulan

No	Paket	Jenis Pengujian dan Frekuesi	Alat/Lab	Harga (Rp)
1	Kelola Tambak 1 (untuk komoditas udang)	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Fisika dan kimia (mingguan):</b> pH, DO, salinitas, temperatur, NH<sub>4</sub>/NH<sub>3</sub>, NO<sub>2</sub>, Ca, KH, Mg (test kit monitor)</li> <li><b>Penyakit (mingguan):</b> plankton alga merah, TVC, TBC</li> <li>Pemantauan (harian)</li> <li>Kunjungan lapangan (mingguan)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>NH<sub>4</sub>/NH<sub>3</sub>, NO<sub>2</sub>, Ca, KH, Mg (test kit monitor)</li> <li>Phosphate (test kit FisTx)</li> <li>DO (test kit monitor)</li> <li>pH, temperatur (multi parameter BLE-C600)</li> <li>Salinitas (refraktometer portable ATC)</li> </ul>	300,000 /tambak /bulan
2	Kelola Tambak 2 (untuk komoditas udang)	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Fisika dan kimia (mingguan):</b> pH, DO, salinitas, temperatur, NH<sub>4</sub>/NH<sub>3</sub>, NO<sub>2</sub>, Ca, KH, Mg, Fosfat.</li> <li><b>Penyakit (bulanan):</b> WSSV, AHPND, EHP, IMNV, uji benur (semua penyakit).</li> <li>Pemantauan (harian)</li> <li>Kunjungan lapangan (mingguan)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>NH<sub>4</sub>/NH<sub>3</sub>, NO<sub>2</sub>, Ca, KH, Mg (test kit monitor)</li> <li>Phosphate (test kit FisTx)</li> <li>DO (test kit monitor)</li> <li>pH, temperatur (multi parameter BLE-C600)</li> <li>Salinitas (refraktometer portable ATC)</li> </ul>	1,150,000 /tambak /bulan

No	Paket	Jenis Pengujian dan Frekuesi	Alat/Lab	Harga (Rp)
1	Reactivate - Mobile WQMD (untuk komoditas udang)	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Fisik dan kimia (harian):</b> pH, DO, salinitas, temperatur</li> <li><b>Penyakit (setiap 2 minggu):</b> perhitungan jumlah vibrio</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Penilaian biosecurity (mingguan)</li> <li>Kunjungan lapangan (mingguan)</li> <li>Telekonsultasi</li> <li>Rekomendasi penanganan</li> </ul>	WQMS, Fast Vibrio Counter 1,400,000 /tambak /bulan
2	Reactivate - Static WQMD (untuk komoditas udang)	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Fisika dan kimia (harian):</b> pH, DO, salinitas, temperatur</li> <li><b>Penyakit (setiap 2 minggu):</b> perhitungan jumlah vibrio</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Penilaian biosecurity (mingguan)</li> <li>Kunjungan lapangan (mingguan)</li> <li>Telekonsultasi</li> <li>Rekomendasi penanganan</li> </ul>	WQMS, Fast Vibrio Counter 1,460,000 /tambak /bulan

