LAPORAN KEGIATAN KLINIK KESEHATAN IKAN BULAN AGUSTUS 2025

HARI, TANGGAL	PETUGAS PIKET	LOKASI	JUMLAH PELAKU USAHA YANG HADIR	KEGIATAN YANG DILAKUKAN	DOKUMENTASI
Selasa, 12 Agustus	PRY	Desa Sempu, Kecamatan Sempu	9 Orang	Melaksanakan kegiatan Klinik Ikan Sehati dan pembinaan konsep Kesehatan Lingkungan Budidaya di pembudidaya ikan lele	
Rabu, 13 Agustus	ALN	Desa Tamansari, Kecamatan Licin	13 Orang	Melaksanakan pembinaan dan konsultasi budidaya ikan air tawar di Sekolah Rakyat Tamansari	

Selasa, 19 Agustus	DRK	Kelurahan Kertosari – Kecamatan Banyuwangi	12 Orang	Melaksanakan kegiatan Klinik Ikan Sehati dan pembinaan konsep Kesehatan Lingkungan Budidaya di pembudidaya ikan Nila	
Rabu, 20 Agustus	SCY	Desa Kampung Anyar – Kecamatan Glagah	10 Orang	Melaksanakan pembinaan dan konsultasi budidaya ikan air tawar di Pokdakan Sumber Bening	

Ket:

 $MAP \ (Maria Agustina Pardede, S.Pi., M.Si.)$

AHF (Arif Habib Fasya, S.Pi., M.P.)

DSB (Darmawan Setia Budi, S.Pi., M.Si.)*-+

DRK (Dwi Retna Kumalaningrum, S.Pi., M.P.)

SCY (Suciyono, S.St.Pi., M.P.)

PRY (Prayogo,S.Pi.,M.P.)

FRD (Farida Mauludia, S.Pi.,M.P.,M.Sc.)

ALN (Alin Asyabil, S.Pi.,M.P.,M.Sc)

FORMULIR PENDAMPING KLINIK KESEHATAN IKAN NO: 064/FPKKI/KLINIK/UNAIR-DISPER/ 08 /2025

Nama Pelanggan : Pokdakan Lentera Sempu

Alamat : Desa Sempu – Kecamatan Sempu

No. Telp/HP :-

Tanggal penerimaan: 12 Agustus 2025

Identitas Sampel: Konseling kualitas air budidaya dan kesehatan ikan

Untuk dilakukan pemeriksaan manajemen kualitas air

Demikian formulir jasa pendamping klinik kesehatan ikan ini dibuat, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terimakasih.

Diberikan oleh:

Diterima oleh:

Prayogo S.Pi, M.P

NIP. 197505222003121002

Hari Santoso, S.Pi.

NIP. 197108302000031001

Banyuwangi, 12 Agustus 2025

Mengetahui,

<u>LAPORAN HASIL PENDAMPING KLINIK</u> NO: 064/LHPK/KLINIK/UNAIR-DISPER/ 08/2025

Nama Pelanggan : Pokdakan Lentera Sempu

Alamat : Desa Sempu – Kecamatan Sempu

No. Telp/HP :-

Jenis Sampel : Air Kolam Budidaya

Deskripsi Sampel: Konseling manajemen kualitas air budidaya ikan

Tanggal konseling: 12 Agustus 2025Tanggal pengujian: 12 Agustus 2025Tanggal selesai: 13 Agustus 2025

Rekomendasi dan Konseling:

1. Kualitas air pada kolam pemeliharaan sudah baik ditandai dengan nilai semua parameter berada pada nilai ambang batass normal

- 2. Menjaga kualitas air tetap terkontrol, pemisahan ikan yang terinfeksi dan yang sehat, pengobatan perendaman benih ikan terinfeksi menggunakan NaCl 2% selama 30 menit.
- 3. Rutin memeriksa apakah ada hama yang masuk ke kolam pemeliharaan

Banyuwangi, 12 Agustus 2025 **Penanggung Jawab,**

FORMULIR PENDAMPING KLINIK KESEHATAN IKAN NO: 065/FPKKI/KLINIK/UNAIR-DISPER/ 08/2025

Nama Pelanggan : Sekolah Rakyat Tamansari

Alamat : Desa Tamansari – Kecamatan Licin

No. Telp/HP :-

Tanggal penerimaan: 13 Agustus 2025

Identitas Sampel: Konseling kualitas air budidaya dan kesehatan ikan

Untuk dilakukan pemeriksaan manajemen kualitas air

Demikian formulir jasa pendamping klinik kesehatan ikan ini dibuat, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terimakasih.

Diberikan oleh:

Diterima oleh:

Hari Santoso, S.Pi.

Alin Asyabil, S.Pi., M.P. NIP. 199305072024103201 NIP. 197108302000031001

Banyuwangi, 13 Agustus 2025

Mengetahui,

<u>LAPORAN HASIL PENDAMPING KLINIK</u> NO: 065/LHPK/KLINIK/UNAIR-DISPER/ 08/2025

Nama Pelanggan : Sekolah Rakyat Tamansari

Alamat : Desa Tamansari – Kecamatan Licin

No. Telp/HP : -

Jenis Sampel : Air Kolam Budidaya

Deskripsi Sampel: Konseling manajemen kualitas air budidaya ikan

Tanggal konseling: 13 Agustus 2025Tanggal pengujian: 13 Agustus 2025Tanggal selesai: 14 Agustus 2025

Rekomendasi dan Konseling:

1. Kualitas air pada kolam pemeliharaan sudah baik ditandai dengan nilai semua parameter berada pada nilai ambang batass normal

- 2. Menjaga kualitas air tetap terkontrol, pemisahan ikan yang terinfeksi dan yang sehat, pengobatan perendaman benih ikan terinfeksi menggunakan NaCl 2% selama 30 menit.
- 3. Rutin memeriksa apakah ada hama yang masuk ke kolam pemeliharaan

Banyuwangi, 14 Agustus 2025 **Penanggung Jawab,**

FORMULIR PENDAMPING KLINIK KESEHATAN IKAN NO: 066/FPKKI/KLINIK/UNAIR-DISPER/ 08 /2025

Nama Pelanggan : Pokdakan Sinar Laut

Alamat : Kelurahan Kertosari – Kecamatan Banyuwangi

No. Telp/HP :-

Tanggal penerimaan: 19 Agustus 2025

Identitas Sampel: Konseling kualitas air budidaya dan kesehatan ikan

Untuk dilakukan pemeriksaan manajemen kualitas air

Demikian formulir jasa pendamping klinik kesehatan ikan ini dibuat, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terimakasih.

Diberikan oleh:

Diterima oleh:

Dwi Retna Kumalaningrum, S.Pi., M.P.

NIP. 199509292023023201

Hari Santoso, S.Pi.

NIP. 197108302000031001

Banyuwangi, 19 Agustus 2025

Mengetahui,

<u>LAPORAN HASIL PENDAMPING KLINIK</u> NO: 066/LHPK/KLINIK/UNAIR-DISPER/ 08/2025

Nama Pelanggan : Pokdakan Sinar Laut

Alamat : Kelurahan Kertosari – Kecamatan Banyuwangi

No. Telp/HP :-

Jenis Sampel : Air Kolam Budidaya

Deskripsi Sampel: Konseling manajemen kualitas air budidaya ikan

Tanggal konseling: 19 Agustus 2025Tanggal pengujian: 19 Agustus 2025Tanggal selesai: 20 Agustus 2025

Rekomendasi dan Konseling:

1. Kualitas air pada kolam pemeliharaan sudah baik ditandai dengan nilai semua parameter berada pada nilai ambang batass normal

- 2. Menjaga kualitas air tetap terkontrol, pemisahan ikan yang terinfeksi dan yang sehat, pengobatan perendaman benih ikan terinfeksi menggunakan NaCl 2% selama 30 menit.
- 3. Rutin memeriksa apakah ada hama yang masuk ke kolam pemeliharaan

Banyuwangi, 20 Agustus 2025 **Penanggung Jawab,**

FORMULIR PENDAMPING KLINIK KESEHATAN IKAN NO: 067/FPKKI/KLINIK/UNAIR-DISPER/ 08 /2025

Nama Pelanggan : Pokdakan Sumber Bening

Alamat : Desa Kampung Anyar – Kecamatan Glagah

No. Telp/HP :-

Tanggal penerimaan: 20 Agustus 2025

Identitas Sampel: Konseling kualitas air budidaya dan kesehatan ikan

Untuk dilakukan pemeriksaan manajemen kualitas air

Demikian formulir jasa pendamping klinik kesehatan ikan ini dibuat, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terimakasih.

Diberikan oleh:

Diterima oleh:

Hari Santoso, S.Pi.

NIP. 197108302000031001

<u>Suciyono, S.St, M.P</u> NIP. 198807222014093101

Banyuwangi, 20 Agustus 2025

Mengetahui,

<u>LAPORAN HASIL PENDAMPING KLINIK</u> NO: 067/LHPK/KLINIK/UNAIR-DISPER/ 08/2025

Nama Pelanggan : Pokdakan Sumber Bening

Alamat : Desa Karang Anyar – Kecamatan Glagah

No. Telp/HP :-

Jenis Sampel : Air Kolam Budidaya

Deskripsi Sampel: Konseling manajemen kualitas air budidaya ikan

Tanggal konseling
Tanggal pengujian
Tanggal selesai
: 20 Agustus 2025
: 20 Agustus 2025
: 21 Agustus 2025

Rekomendasi dan Konseling:

1. Kualitas air pada kolam pemeliharaan sudah baik ditandai dengan nilai semua parameter berada pada nilai ambang batass normal

- 2. Menjaga kualitas air tetap terkontrol, pemisahan ikan yang terinfeksi dan yang sehat, pengobatan perendaman benih ikan terinfeksi menggunakan NaCl 2% selama 30 menit.
- 3. Rutin memeriksa apakah ada hama yang masuk ke kolam pemeliharaan

Banyuwangi, 21 Agustus 2025 **Penanggung Jawab,**

FORMULIR JASA TENAGA LABORATORIUM

NO: 48/FJTL/KLINIK/UNAIR-DISPER/08/2025

: Pokdakan Lentera Sempu Nama Pelanggan

Alamat : Desa Sempu – Kecamatan Sempu

No. Telp/HP

Tanggal penerimaan : 12 Agustus 2025

Identitas Sampel : Air Kolam Budidaya Lele

No.	Jenis	Jumlah	Deskripsi
1	Air Kolam	1	Air

Untuk dilakukan pemeriksaan sebagai berikut : (beri tanda V pada kolom yang sesuai)

Kualitas Air (v) Tanah Tanaman

Ikan / udang Pakan

Demikian formulir jasa tenaga laboratorium ini dibuat, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Diberikan oleh:

Diterima oleh:

Prayogo S.Pi, M.P

NIP. 197505222003121002

<u>Hari Santoso, S.Pi.</u> NIP. 197108302000031001

Banyuwangi, 12 Agustus 2025 Mengetahui,

Maria Agustina Pardede, S.Pi., M.Si

NIP. 199708162023023021

<u>LAPORAN HASIL UJI</u> NO: 48/LHU/KLINIK/UNAIR-DISPER/08/2025

Nama Pelanggan : Pokdakan Lentera Sempu

Alamat : Desa Sempu – Kecamatan Sempu

No. Telp/HP : -

Jenis Sampel : Air Kolam Budidaya

Deskripsi Sampel : Pemeriksaan kualitas air budidaya ikan nila

Tanggal penerimaan : 12 Agustus 2025

Tanggal pengujian : 12 Agustus 2025

Tanggal selesai : 13 Agustus 2025

No	Parameter	Kode Sampel	Hasil Uji (mg/L)	Kadar Normal (mg/L)	Metode
	DO		5	5 - 8	Kolorimetrik
	Nitrat		2	10	Kolorimetrik
1	Nitrit	Kolam 1	0	< 0,3	Kolorimetrik
	Amonia		0,25	< 0,1	Kolorimetrik
	Fosfat		0,25	0,1-5	Kolorimetrik

Kesimpulan:

- Kualitas air pada kolam cukup baik ditandai dengan nilai semua parameter berada pada ambang batas normal

Rekomendasi dan Konseling: menjaga kualitas air tetap terkontrol, pemisahan ikan yang terinfeksi dan yang sehat, pengobatan perendaman benih ikan terinfeksi menggunakan NaCl 2% selama 30 menit.

Banyuwangi, Penanggung Jawab,

Nama Pelanggan : Pokdakan Sinar Laut

Alamat : Kelurahan Kertosari – Kecamatan Banyuwangi

No. Telp/HP : -

Jenis Sampel : Air Budidaya Nila

Deskripsi Sampel : Air

Tanggal penerimaan : 19 Agustus 2025 Tanggal pengujian : 19 Agustus 2025

Parameter Uji	Dokumentasi
DO	Setra Test O ₂
Nitrat	75
Nitrit	PROPERTY TRINKS
Amonia	NH3+NH4 \$\frac{\gamma_1}{\gamma_1} < 0.35 \text{0.1} 0.25 0.5
Fosfat	PO4/51

FORMULIR JASA TENAGA LABORATORIUM

NO: 49/FJTL/KLINIK/UNAIR-DISPER/08/2025

Nama Pelanggan : Sekolah Rakyat Tamansari

Alamat : Desa Tamansari – Kecamatan Licin

No. Telp/HP : -

Tanggal penerimaan : 13 Agustus 2025 Identitas Sampel : Air Kolam

Ikan Nila

No.	Jenis	Jumlah	Deskripsi
1	Air Kolam	1	Air
2	Ikan Nila	1	Ikan hidup

Untuk dilakukan pemeriksaan sebagai berikut : (beri tanda V pada kolom yang sesuai)

Tanaman Kualitas Air (v) Tanah

Ikan / udang Pakan

Demikian formulir jasa tenaga laboratorium ini dibuat, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Diberikan oleh:

Diterima oleh:

Alin Asyabil, S.Pi., M.P. NIP. 199305072024103201 NIP. 197108302000031001

Hari Santoso, S.Pi.

Banyuwangi, Mengetahui,

<u>LAPORAN HASIL UJI</u> NO: 49/LHU/KLINIK/UNAIR-DISPER/08/2025

Nama Pelanggan : Sekolah Rakyat Tamansari

Alamat : Desa Tamansari – Kecamatan Licin

No. Telp/HP : -

Jenis Sampel : Air Kolam Budidaya

Deskripsi Sampel : Pemeriksaan kualitas air budidaya ikan nila

Tanggal penerimaan : 13 Agustus 2025 Tanggal pengujian : 13 Agustus 2025

Tanggal selesai : 14 Agustus 2025

No	Parameter	Kode Sampel	Hasil Uji (mg/L)	Kadar Normal (mg/L)	Metode
	DO		8,6	5 - 8	Kolorimetrik
	Nitrat		5	10	Kolorimetrik
1	Nitrit	Kolam 1	0	< 0,3	Kolorimetrik
	Amonia		< 0,15	< 0,1	Kolorimetrik
	Fosfat		0,25	0,1-5	Kolorimetrik

Kesimpulan:

- Kualitas air pada kolam cukup baik ditandai dengan nilai semua parameter berada pada ambang batas normal

Rekomendasi dan Konseling: menjaga kualitas air tetap terkontrol, pemisahan ikan yang terinfeksi dan yang sehat, pengobatan perendaman benih ikan terinfeksi menggunakan NaCl 2% selama 30 menit.

Banyuwangi, Penanggung Jawab,

Nama Pelanggan : Sekolah Rakyat Tamansari

Alamat : Desa Tamansari – Kecamatan Licin

No. Telp/HP : -

Jenis Sampel : Ikan Nila Deskripsi Sampel : Ikan Hidup

Tanggal penerimaan : 13 Agustus 2025 Tanggal pengujian : 13 Agustus 2025

Parameter Uji	Jenis Patogen	Dokumentasi
Ikan Nila	Infeksi bakteri dan ektoparasit (Paramecium)	

Nama Pelanggan : Sekolah Rakyat Tamansari

Alamat : Desa Tamansari – Kecamatan Licin

No. Telp/HP : -

Jenis Sampel : Air Budidaya Nila

Deskripsi Sampel : Air

Tanggal penerimaan : 13 Agustus 2025 Tanggal pengujian : 13 Agustus 2025

Parameter Uji	Dokumentasi
DO	
Nitrat	10 01 3 05 00 1 MOD
Nitrit	4 0 2 10 4 60 85 90
Amonia	1, 40 th g ₁ 0.00 to 0.0
Fosfat	187 rod

FORMULIR JASA TENAGA LABORATORIUM

NO: 50/FJTL/KLINIK/UNAIR-DISPER/08/2025

Nama Pelanggan : Pokdakan Sinar Laut

Alamat : Kelurahan Kertosari – Kecamatan Banyuwangi

No. Telp/HP : -

Tanggal penerimaan : 19 Agustus 2025 Identitas Sampel : Air Kolam

Ikan Nila

No.	Jenis	Jumlah	Deskripsi
1	Air Kolam	1	Air
2	Ikan Nila	1	Ikan hidup

Untuk dilakukan pemeriksaan sebagai berikut : (beri tanda V pada kolom yang sesuai)

Tanaman Kualitas Air (v) Tanah

Ikan / udang (v) Pakan

Demikian formulir jasa tenaga laboratorium ini dibuat, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Diberikan oleh:

Diterima oleh:

Dwi Retna Kumalaningrum, S.Pi., M.P.

NIP. 199509292023023201

Hari Santoso, S.Pi.

NIP. 197108302000031001

Banyuwangi, Mengetahui,

<u>LAPORAN HASIL UJI</u> NO: 50/LHU/KLINIK/UNAIR-DISPER/08/2025

Nama Pelanggan : Pokdakan Sinar Laut

Alamat : Kelurahan Kertosari – Kecamatan Banyuwangi

No. Telp/HP : -

Jenis Sampel : Air Kolam Budidaya

Deskripsi Sampel : Pemeriksaan kualitas air budidaya ikan nila

Tanggal penerimaan : 19 Agustus 2025

Tanggal pengujian : 19 Agustus 2025

Tanggal selesai : 20 Agustus 2025

No	Parameter	Kode Sampel	Hasil Uji (mg/L)	Kadar Normal (mg/L)	Metode
	DO		6,9	5 - 8	Kolorimetrik
	Nitrat		0	10	Kolorimetrik
1	Nitrit	Kolam 1	0,1	< 0,3	Kolorimetrik
	Amonia		< 0,15	< 0,1	Kolorimetrik
	Fosfat		0,1	0,1-5	Kolorimetrik

Kesimpulan:

- Kualitas air pada kolam cukup baik ditandai dengan nilai semua parameter berada pada ambang batas normal

Rekomendasi dan Konseling: menjaga kualitas air tetap terkontrol, pemisahan ikan yang terinfeksi dan yang sehat, pengobatan perendaman benih ikan terinfeksi menggunakan NaCl 2% selama 30 menit.

Banyuwangi, Penanggung Jawab,

Nama Pelanggan : Pokdakan Sinar Laut

Alamat : Kelurahan Kertosari – Kecamatan Banyuwangi

No. Telp/HP : -

Jenis Sampel : Ikan Nila Deskripsi Sampel : Ikan Hidup

Tanggal penerimaan : 19 Agustus 2025 Tanggal pengujian : 19 Agustus 2025

Parameter Uji	Jenis Patogen	Dokumentasi
Ikan Nila	Infeksi bakteri dan ektoparasit (Chilodinella)	

Nama Pelanggan : Pokdakan Sinar Laut

Alamat : Kelurahan Kertosari – Kecamatan Banyuwangi

No. Telp/HP : -

Jenis Sampel : Air Budidaya Nila

Deskripsi Sampel : Air

Tanggal penerimaan : 19 Agustus 2025 Tanggal pengujian : 19 Agustus 2025

Parameter Uji	Dokumentasi
DO	S. S
Nitrat	
Nitrit	4 0 2 1:0 1 SZO
Amonia	2< <u>\$1</u> <015 <u>91</u> 025 <u>59</u>
Fosfat	9.23 D. O. O. D.

FORMULIR JASA TENAGA LABORATORIUM NO: 51/FJTL/KLINIK/UNAIR-DISPER/08/2025

Nama Pelanggan : Pokdakan Sumber Bening

Alamat : Desa Kampung Anyar – Kecamatan Glagah

No. Telp/HP : -

Tanggal penerimaan : 20 Agustus 2025 Identitas Sampel : Air Kolam

No.	Jenis	Jumlah	Deskripsi
1	Air Kolam	1	Air

Untuk dilakukan pemeriksaan sebagai berikut : (beri tanda V pada kolom yang sesuai)

Tanaman Kualitas Air (v) Tanah

Ikan / udang Pakan

Demikian formulir jasa tenaga laboratorium ini dibuat, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Diberikan oleh:

Diterima oleh:

| Hari Santoso, S.Pi. | NIP. 197108302000031001

<u>Suciyono, S.St, M.P</u> NIP. 198807222014093101

> Banyuwangi, Mengetahui,

LAPORAN HASIL UJI NO: 51/LHU/KLINIK/UNAIR-DISPER/08/2025

Nama Pelanggan : Pokdakan Sumber Bening

Alamat : Desa Karang Anyar – Kecamatan Glagah

No. Telp/HP

Jenis Sampel : Air Kolam Budidaya

: Pemeriksaan kualitas air budidaya ikan nila Deskripsi Sampel

: 21 Agustus 2025

Tanggal penerimaan : 20 Agustus 2025 Tanggal pengujian : 20 Agustus 2025

Hasil Uji Kadar Normal Kode Samnel Metode

1 (0	T til tillicter	noue sumper	(mg/L)	(mg/L)	1/100000
	DO	Kolam 1	6,9	5 - 8	Kolorimetrik
	Nitrat		5	10	Kolorimetrik
1	Nitrit		0,1	< 0,3	Kolorimetrik
	Amonia		0,5	< 0,1	Kolorimetrik
	Fosfat		0,25	0,1-5	Kolorimetrik

Kesimpulan:

Tanggal selesai

Kualitas air pada kolam cukup baik ditandai dengan nilai semua parameter berada pada ambang batas normal

Rekomendasi dan Konseling: menjaga kualitas air tetap terkontrol, pemisahan ikan yang terinfeksi dan yang sehat, pengobatan perendaman benih ikan terinfeksi menggunakan NaCl 2% selama 30 menit.

> Banyuwangi, Penanggung Jawab,

Nama Pelanggan : Pokdakan Sumber Bening

Alamat : Desa Kampung Anyar – Kecamatan Glagah

No. Telp/HP : -

Jenis Sampel : Air Budidaya Nila

Deskripsi Sampel : Air

Tanggal penerimaan : 20 Agustus 2025 Tanggal pengujian : 20 Agustus 2025

Parameter Uji	Dokumentasi
DO	5.9 - 25.7 - CONTRACTOR OF THE PARTY OF THE
Nitrat	
Nitrit	4 0 2 1:0 1 szo
Amonia	2< <u>\$1.</u> <0.15 <u>01.</u> 0.25 <u>50.</u>
Fosfat	