

**JADWAL PELAKSANAAN PENGUKURAN KUALITAS AIR KOLAM PELABUHAN
PELABUHAN PERIKANAN SAMUDERA CILACAP
BULAN APRIL 2025**

N0	NAMA	MINGGU PERTAMA	MINGGU KEDUA	MINGGU KETIGA	MINGGU KEEMPAT
1	Warismanto				
2	Dicky Setya R.				
3	Dewi Khaerun N.				
4	Sentot Andarjoto				
5	Mulud Subarkah				
6	Arif Hermansyah				

Keterangan Kegiatan :



- Mengambil sampel air pada kolam A/Kaliyasa
- Mengambil sampel air pada kolam B/TPI
- Mengambil sampel air pada dermaga 3

Program Pelaksanaan Pengambilan Air Sampel

- 1 Pengukuran kualitas air laut dilakukan dengan metode in-situ atau pengukuran langsung di titik lokasi yang sudah ditentukan. Alat yang digunakan dalam pengujian diantaranya
 - a. Gelas breaker ukuran 1 L
 - b. Aquades
 - c. Alat Water Quality Tester
- 2 Adapun tata cara dalam pengujian kualitas air laut sebagai berikut
 - a. Menyiapkan alat dan bahan, dibawa ke lokasi pengujian
 - b. Mengambil 1 L sampel air di setiap titik lokasi yang ditentukan
 - c. Mengukur parameter TDS, Electrical Conductivity (EC), pH, Salinitas, Suhu, Kebauan, Kecerahan Lapisan Minyak, Sampah, Coliform, BOD dan COD
 - d. Menganalisis hasil pengukuran uji kualitas air laut

Cilacap, 1 April 2025
Ketua Tim Selaraskan

Sigit Purwoko