



KEY FACTS
DATA YANG AKURAT
UNTUK
KEBIJAKAN YANG TEPAT

What?

Penghitung Ikan Profesional *Professional Fish Counter*

Fish-Pro adalah perangkat lunak untuk menghitung produktivitas alat penangkapan ikan yang dibakukan. Dengan aplikasi ini, produktivitas kapal perikanan dihitung dan dibandingkan dengan standar, yaitu ketika kapal dalam kondisi efisien. *Fish-Pro* mampu menghitung data dalam jumlah banyak secara efektif, efisien, dan akurat. *Fish-Pro* juga menyediakan menu penyaringan data, sehingga data yang diolah relatif bersih.

Aplikasi *Fish-Pro* membantu para pembuat kebijakan, maupun para pemangku kepentingan perikanan tangkap lainnya, agar dapat menggunakan “bahasa” dan data yang sama. Dengan itu diharapkan dapat dicapai tingkat produktivitas maupun koordinasi yang optimal di sektor industri perikanan tangkap di Indonesia.

Fish-Pro: Sistem Aplikasi Penghitung Produktivitas Alat Penangkapan Ikan

Fish-Pro is an software application to calculate a standardized productivity level of fishing fleets. Fish-Pro is capable to process a large database and various parameters, and is equipped with data filters, essential to obtain clean and relevant information. By using Fish-Pro, it is expected that all stakeholders in the capture fisheries sector will be able to improve their productivity, establish appropriate policies; through the use of common data and information platform.

PROSPEK INOVASI

Peringkat Inovasi : **Prospektif**

Kesiapan Inovasi : **Uji Lapangan Pasca-prototype**

Kerjasama Bisnis : **Terbatas**

Status Paten : **Belum Dipatenkan**

KEUNGGULAN INOVASI

- Aplikasi ini dibuat dengan model sederhana dan *user friendly*
- Memberikan data produktivitas sektor perikanan tangkap yang sebenarnya
- Fish-Pro berjalan pada komputer *stand-alone* berbasis *Windows*
- Dilengkapi dengan fasilitas penyaringan data, dan pilihan model penduga parameter perhitungan

KATEGORI TEKNOLOGI



PERSPEKTIF

Akar permasalahan atau konflik yang seringkali terjadi di berbagai sektor kegiatan ekonomi, adalah karena tidak tersedianya “platform” dan data yang sama, bagi setiap pemangku kepentingan yang terlibat.

Institut Pertanian Bogor

INSTITUSI

Direktorat Riset dan Inovasi IPB
Gd. Andi Hakim Nasoetion Lt. 5
Kampus IPB Darmaga
Bogor 16680 Jawa Barat

ALAMAT

Dr. Eko Sri Wiyono
Dr. Agus Muhamad Soleh
Dr. Kusman Sadik

INOVATOR

