

TENTANG KKD

Kelompok Keilmuan Dosen (KKD) adalah *Instrument* dan *platform* kedosenan yang dirancang untuk tujuan (a) Memetakan kompetensi dosen berdasarkan kekhususan bidang ilmunya (b) Mendorong dan memfasilitasi dosen untuk aktif mengikuti perkembangan Iptek (c) Memelihara atmosfer akademik berdasarkan tradisi ilmiah dan budaya akademik.

Pada khasanah lain, Platform KKD **bermanfaat** pada (a) Terbentuknya peta kompetensi dosen (b) Terciptanya atmosfer akademik, berbasis penguasaan ilmu & teknologi (c) Adanya produk-produk saintifik (d) Terbentuknya sistem regulasi fasilitas akademik yang lebih baik.

METODE PENYUSUNAN

KKD disusun berdasarkan ekstraksi bidang ilmu pada homebase kurikulum (min. 10 kurikulum asosiatif, dalam dan luar negeri), *scope of disciplines* pada puluhan jurnal ilmiah bereputasi (agregasi 50-150 disiplin ilmu), content disipline pada *Textbook* korelatif, serta asosiasi keilmuannya. Selanjutnya, rangkaian disiplin ilmu dikelompokkan berdasarkan kesubrumpunan secara kohesif dan koherensif dengan pendekatan epistemologi keilmuan, terakhir divisualisasikan dengan analisis *fishbone*.

TATA CARA DEKLARASI KEPAKARAN DOSEN

Tiap dosen memantapkan pilihan bidang ilmu kepakaran yang akan ditekuni sepanjang masa, berdasarkan (a) bidang ilmu saat menempuh pendidikan (b) pengampunan mata kuliah (c) publikasi ilmiah *Papers* pada jurnal ilmiah (d) Publikasi buku (e) dan bidang ilmu korelatif saat mendeposit Hak Kekayaan Intelektual.

Tiap dosen memilih Kesubrumpunan yang akan ditekuni, dengan formula **3 plus 1**, artinya pilihlah 3 bidang ilmu pada suatu Kesubrumpunan, kemudian pilih 1 bidang ilmu pendukung pada Kesubrumpunan lainnya.

Contoh, Dosen A, memilih fokus dan pakar pada **kesubrumpunan Biologi dan Ekologi**, dengan kepakaran utama (*Diversitas akuatik*), Minat kepakaran lainnya (*Sistematika, Biogeografi*), serta memilih satu bidang ilmu pada **Kesubrumpunan Konservasi SDP** (yaitu *Biologi Konservasi*).

Penyusunan KKD secara nasional adalah bagian dari program transformasi pendidikan tinggi vokasi, Kementerian Kelautan dan Perikanan (Bidang Penelitian dan Pengabdian Masyarakat). Flyer ini diekstrak dari dokumen KKD dosen PTV KKP. Corresponding program: Kadarusman Ph.D, Telp. 081210220725, eMail:kadarusman@kkp.go.id

KELOMPOK KEILMUAN DOSEN PENGELOLAAN SD. PERAIRAN (PLUS NOMENKLATUR ASOSIATIFNYA)



PUSAT PENDIDIKAN
BPPSDM KKP



1 Research group-Subrumpun ilmu **BIOLOGI DAN EKOLOGI**
Center for Aquatic Diversity and Climate Change
PUJI Sumberdaya Hayati Perairan dan Perubahan Iklim
Laboratorium Biologi dan Konservasi

2 Research group-Subrumpun ilmu **KONSERVASI SUMBERDAYA PERAIRAN**
Center for Conservation
PUJI Konservasi
Laboratorium Biologi dan Konservasi

3 Research group-Subrumpun ilmu **OSEANOGRAFI DAN LIMNOLOGI**
Center for Aquatic Dynamic and Climate Change
PUJI Dinamika Perairan dan Perubahan Iklim
Laboratorium Oseanografi dan Lingkungan

4 Research group-Subrumpun ilmu **PENGELOLAAN LINGK. PERAIRAN**
Center for Aquatic Environmental Studies
PUJI Lingkungan Perairan
Laboratorium Oseanografi dan Lingkungan

5 Research group-Subrumpun ilmu **SOSIAL EKONOMI DAN EDUKASI**
Center for Ecos. Approach for Fish. Manag (EAFM)
PUJI Pengelolaan Perikanan Berbasis Ekosistem
Lab. Pengelolaan Perikanan Berkelanjutan

6 Research group-Subrumpun ilmu **ETIKA, KEBIJAKAN DAN HUKUM PERAIRAN**
Center for Marine and Fisheries Policy
PUJI Kebijakan Kelautan dan Perikanan
Lab. Pengelolaan Perikanan Berkelanjutan