

CURRICULUM VITAE

1. Nama : Prof. Dr. Ir. Maftuch, M.Si
2. NIP : 196608251992032001
3. Bidang Keahlian : Imunologi dan penyakit ikan
4. Tel. No. : (0341) 553512
- Fax No. : (0341) 557837
- E-mail : maftuch@ub.ac.id

5. Pendidikan :

Jenjang	Tahun lulus	Pendidikan	Bidang fokus
S1	1991	Fakultas Perikanan UB	Program Studi Budidaya Perairan
S2	2000	Fakultas MIPA UGM	Program Studi Biologi
S3	2006	Fakultas Kedokteran UB	Program Studi Ilmu Medis
Pendidikan Profesi	2022	Fakultas Teknik UB	Profesi insinyur

6. Riwayat jabatan :

No.	Jabatan	Tahun
1.	Kepala Laboratorium Parasit dan Penyakit Ikan, FPIK, UB	2007 - 2011
2.	Kepala Jaminan Mutu, Divisi Audit Mutu Internal Akademik UB	2007 - 2008
3.	Staf Ahli Komisi IV Bidang Kelautan dan Perikanan Dewan Perwakilan Rakyat Republik Indonesia	2009 - 2010
4.	Sekretaris Program Magister dan Doktor, FPIK UB	2010
5.	Kepala Pusat Pengembangan Pelayanan Pemberdayaan Masyarakat, Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat, UB	2010 - 2014
6.	Sekretaris Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat, UB	2014 - 2018
7.	Ketua Program Studi Magister Budidaya Perairan, FPIK UB	2018 - 2021
8.	Dekan FPIK UB	2021 - sekarang

7. Riset yang sedang dilaksanakan:

Tahun	Interaksi	
	Pathogen - Host	Lingkungan - Host
2021 - 2025	<ul style="list-style-type: none"> • Pengembangan Ikan Uji Standar Zebrafish (<i>Danio rerio</i>) • Pengembangan Standar Emas Hematologi untuk Ikan dan Udang Tropis yang Bernilai Ekonomi Tinggi • Eksplorasi Pengembangan Antibodi Anti-Ikan • Pengujian & Terapi Immunologi untuk Infeksi Ikan Menggunakan Antibodi Anti-Ikan • Produksi obat-obatan, imunostimulan, dan vaksin untuk hewan budidaya (tujuan akhir) 	<ul style="list-style-type: none"> • Implementasi Instrumentasi & Deteksi Kualitas Air Pintar & Real Time di Tambak Udang Intensif • Implementasi IPAL dalam Budidaya Udang Intensif • Eksplorasi & Implementasi Budidaya Udang Intensif • Standar (SOP) untuk Modal Budidaya Berkelanjutan/Budidaya Berkelanjutan (tujuan akhir)

8. Jumlah publikasi :

Kategori	Jumlah
Journal	62
Book	4
H-Index (Scopus)	7

9. Penghargaan:

Nama penghargaan	Tahun	Pemberi penghargaan
Sampoerna National Best Lecturer	2007	PT. HM Sampoerna
Satya Lencana Karya Satya 20 Tahun	2007	Kemendikbud
Paten sederhana: Paten No. IDP000045252	2017	Kemenkumham RI