

CURRICULUM VITAE

1. Nama : Dr. Ir. Muhamad Firdaus, MP.
2. Jabatan Fungsional : Lektor
3. Jabatan Struktural : Wakil Dekan Bidang Akademik, FPIK
4. NIP : 196809192005011001
5. Bidang Keahlian : Nutraceutika dan Pangan Fungsional Sumber Daya Perairan
6. Tel. No. : (0341) 553512
Fax No. : (0341) 557837
E-mail : muhamadfir@ub.ac.id

7. Pendidikan :

Jenjang	Nama Universitas	Negara	Bidang Studi	Tahun Lulus
S1	Universitas Brawijaya	Indonesia	Teknologi Hasil Perikanan	1992
S2	Universitas Brawijaya	Indonesia	Teknologi Hasil Pertanian	2002
S3	Institut Pertanian Bogor	Indonesia	Ilmu Pangan	2012

8. Riwayat jabatan :

No	Organisasi/Lembaga	Tahun
1	Wakil Dekan bidang Umum, Keuangan dan Sumberdaya	2021 - sekarang
2	Ketua Jurusan Manajemen Sumberdaya Perairan	2018 – 2021
3	Sekretaris Jurusan Manajemen Sumberdaya Perairan	2014 – 2018

9. Riset yang sedang dilaksanakan:

No	Judul Penelitian/Kerjasama	Skema	Tahun
1	Eksplorasi dan Identifikasi Mikroorganisme Lokal <i>Sargassum</i> sp. dan Kapasitasnya sebagai Fermentor Penghasil Minuman Fungsional Pencegah Hiperglikemia dan Inflamasi	Hibah Penelitian Unggulan	2023
2	Eksplorasi Jus <i>Sargaasum</i> sp. sebagai Penurun Glukosa darah	Penelitian Dasar	2022
3	Eksplorasi Jus <i>Sargassum</i> sp. sebagai Penurun Glukosa Darah	Penelitian Dasar	2021
4	Eksplorasi Pemanfaatan Rumput Laut Indonesia sebagai Cangkang Kapsul	HPU	2021
5	Eksplorasi Jus <i>Sargassum</i> sp. sebagai Penurun Glukosa Darah	Penelitian Dasar	2020
6	Effect of <i>Sarggasum echinocarpum</i> extract on Cu, Zn – Superoxide Dismutase Expression of Kidney and Liver in Diabetic Rats	PUF	2019

10. Jumlah karya ilmiah dan hak cipta :

Kategori	Jumlah
Journal (Scopus)	35
Book	7
H-Index (Scopus)	8
HKI (5 tahun terakhir)	6
Paten	4

11. Penghargaan:

Nama penghargaan	Tahun	Pemberi penghargaan
Satya Lencana Karya Satya 10 Tahun	2017	Presiden RI