

W E B I N A R

"Aquaculture Supporting Mangrove"

Rabu, 2, 9 & 16 Juni 2021 | 13.30 - 15.30 WIB

Building with Nature Indonesia
www.indonesia.buildingwithnature.nl



SERI I

Rabu, 2 Juni 2021 ▶ 13.30 – 15.30 WIB
Budidaya Tambak Terhubung Mangrove
Associated Mangrove Aquaculture (AMA)

Dr. R. H. Bosma, Aquaculture & Fisheries, Wageningen University, Belanda, 2001-2019
'Peningkatan pengelolaan mangrove dan tambak untuk penghidupan yang resilian terhadap perubahan iklim'

Prof. Dr. Sri Rejeki, Departemen Akuakultur, FPIK-UNDIP
'Prinsip dan manfaat sistem tambak terhubung mangrove (AMA)'

Ms. Restiana W. Ariyati, Departemen Akuakultur, FPIK-UNDIP
'Lokasi-lokasi dimana sistem AMA bisa dibangun'

Prof. Dr. Sri Rejeki, Departemen Akuakultur, FPIK-UNDIP
'Desain dan pengelolaan tambak, air dan pintu air dan pilihan jenis mangrove'

Mr. Eko Budi Priyanto, Yayasan Lahan Basah
'Proses pembangunan 120 sistem AMA di Demak'

Ms. Ira Wardani, Deltares Indonesia
'Sedimentasi dan rekrutmen mangrove di dalam sistem AMA'

SERI II

Rabu, 9 Juni 2021 ▶ 13.30 – 15.30 WIB
Sekolah Lapangan (SL) Tambak
Aquaculture Field Schools (AFS)

Benjamin Brown, Ph.D, Chief Technical Advisor Yayasan Hutan Biru
'Pendekatan Sekolah Lapangan (SL) untuk peningkatan kapasitas petani dan keberlanjutan ekosistem mangrove'

Mr. Syafruddin, Balai Proteksi Tanaman Pangan dan Hortikultura Sulawesi Selatan
'Konsep, prinsip, manfaat dan tantangan metode SL di Indonesia'

Ms. Ratna Fadilah, Yayasan Hutan Biru Makassar, Sulawesi Selatan
'Perencanaan dan pengelolaan SL tambak'

Ms. Weningtyas K., Fasilitator SL tambak, Yayasan Hutan Biru
'Memfasilitasi sesi SL tambak'

Prof. Dr. Sri Rejeki, Departemen Akuakultur, FPIK-UNDIP
'Manfaat SL dalam peningkatan produktifitas tambak'

Ms. Restiana W. Ariyati, Departemen Akuakultur, FPIK-UNDIP
'Penggunaan dan manfaat kompos cair dalam pengelolaan tambak'

Ms. Widowati L. Lestari, Departemen Akuakultur, FPIK-UNDIP
'Laju pengembalian (Rate of Return) program SL tambak proyek BWN I'

SERI III

Rabu, 16 Juni 2021 ▶ 13.30 – 15.30 WIB
Sistem Budidaya Multi-trofik Terpadu
Integrated Multi-trophic Aquaculture (IMTA)

Dr. R. H. Bosma, Aquaculture & Fisheries, Wageningen University, Belanda, 2001-2019
'Motivasi konsep dan sistem IMTA dalam budidaya terpadu bandeng dan udang'

Prof. Dr. Sri Rejeki, Departemen Akuakultur, FPIK-UNDIP
'Konsep, manfaat, dan tantangan sistem IMTA'

Ms. Widowati L. Lestari, Departemen Akuakultur, FPIK-UNDIP
'Aplikasi IMTA di Demak: spesies, tingkat trofik dan kalender musim'

Ms. Restiana W. Ariyati, Departemen Akuakultur, FPIK-UNDIP
'Metode budidaya dan padat tebar rumput laut, kerang, tilapia, bandeng dan udang dalam sistem IMTA'

Prof. Dr. Marc Verdegem, WorldFish & Wageningen University, Belanda
'Tambak bernutrisi: sebuah konsep manajemen pakan yang baru dan bermanfaat dalam budidaya tambak'

Link pendaftaran:

<https://forms.gle/4pjeWEcweLhxpGSA9>
Email: bwnindonesia.webinar@gmail.com



Netherlands Enterprise Agency



Federal Ministry
for the Environment, Nature Conservation
and Nuclear Safety

Supported by:

thewaterloofoundation* Stichting Otterfonds