
KABAR UBB

Universitas Bangka Belitung

 [Link Penting UBB](#)

Kabar UBB

Universitas Bangka Belitung

10 Juni 2022 | 09:26:14 WIB

Like 0

Share

Dosen Akuakultur Kenalkan Teknologi Sederhana Budidaya Teripang Pasir Melalui Sistem Pen Culture



Belitung Timur, UBB— Dalam mengatasi penangkapan teripang pasir (*sea cucumber*) secara berlebihan, Dosen Akuakultur Universitas Bangka Belitung (UBB) lakukan kegiatan pengabdian dengan berikan informasi teknologi sederhana budidaya teripang pasir melalui sistem *pen culture*.

Kegiatan yang dilakukan di pesisir Desa Batu Aer dan Desa Dukong Kecamatan Simpang Pesak Kabupaten Belitung Timur, diketuai Dr. Endang Bidayani, S.Pi, M.Si. dan beranggotakan Dr. Reniati, S.E., M.Si. dan Agung Priyambada, M.Si.

Selaku ketua tim, Dr. Endang Bidayani, S.Pi, M.Si. menyatakan, kegiatan pengabdian tingkat universitas tahun ajaran 2022 ini difokuskan pada dua tahapan, yakni sosialisasi dan pelaksanaan kegiatan. Tahap sosialisasi dihadiri oleh kelompok mitra, pemerintah Desa Dukong dan Dinas Perikanan Kabupaten Belitung Timur bertempat di Balai Desa Dukong.

“Teripang pasir dengan nama latin *holothuria scabra* memiliki nilai ekonomi tinggi, sehingga dikhawatirkan menyebabkan penangkapan berlebihan. Salah satu upaya untuk mengatasi permasalahan penangkapan berlebih dan mencegah kepunahan teripang pasir itu adalah melalui *pen culture*. Dimana sistem tersebut berupa suatu budidaya di habitat aslinya dengan dipagari menyerupai kurungan dengan luas 400 – 800 m2,” ungkapnya pada Kamis (9/6/2022).

☰ Link Penting UBB
kan, permintaan teripang dalam setiap bulannya mencapai 30 – 35 kg per kg teripang per satu toko makanan khas Bangka. Sementara toko penjual makanan khas Bangka Belitung berjumlah puluhan unit. Hal ini mengancam keberadaan teripang di alam akibat penangkapan berlebihan.

“Toko makanan khas Bangka menawarkan teripang pasir kering dengan harga Rp 500.000,- hingga Rp 2.000.000,- per Kg tergantung ukuran. Teripang banyak dimanfaatkan sebagai bahan makanan, obat dan kosmetik,” ujarnya.

Sementara menjadi kendala yang dihadapi mitra saat ini, dimana mitra belum memiliki keterampilan untuk mengelola usaha budidaya teripang pasir dan belum banyak yang memiliki pengetahuan terkait teknologi budidaya teripang tersebut.

“Permasalahan yang dihadapi mitra seyogyanya dapat dicarikan solusi melalui kegiatan pengabdian kepada masyarakat (PKM). Kegiatan bertujuan diseminasi teknologi sederhana budidaya teripang pasir (*sea cucumber*) sistem *pen Culture* sebagai upaya mengatasi ancaman penangkapan berlebihan,” tambahnya lagi.

Dr. Endang Bidayani, S.Pi, M.Si. berharap kegiatan ini membantu nelayan tradisional mendapatkan usaha sampingan dari budidaya teripang, sekaligus meningkatkan pendapatan nelayan tradisional dari usaha budidaya tersebut.

(Narasi oleh Tim Dosen Pengabdian; Editor, Iw/Humas)

UMP Bangka Belitung Naik, Payung Hukum Kesejahteraan Pekerja atau Fatamorgana Belaka?

Membangun Kepercayaan dan Kesadaran Masyarakat Dalam Membayar Pajak Melalui Peningkatan Kualitas Pelayanan Serta Transparansi Alokasi Pajak

Peran Generasi Z di Pemilu 2024

Pemilu Serentak 2024 : Ajang Selebrasi Demokrasi Calon Insan Berdasi

☰ Link Penting UBB

Paradigma dan Problematik di Bumi Bangka Belitung

Peran Pemerintah Terhadap Pemenuhan Kebutuhan Protein Hewani Melalui Pemanfaatan Probiotik dalam Sistem Integrasi Sapi dan Kelapa Sawit (Siska)

TIMAH "BERPERI"

Jasa Sewa Pacar: Betulkah Menjadi sebuah Solusi?

Peran Sosial dan Politis Dukun Kampung

Mahasiswa dan Masalah Kesehatan Mental

Analogue Switch-off era baru Industri pertelevisian Indonesia

Di Era Society 5.0 Mahasiswa Perlu Kompetensi SUYAK

HUT ke-77 Kemerdekaan Republik Indonesia, sudah merdekakah kita?

Pemblokiran PSE, Pembatasan Kebebasan Berinternet?

Jalan Ketiga bagi Sarjana

Pentingnya Pemahaman Moderasi Beragama Pada Mahasiswa di Perguruan Tinggi Umum

SOCIAL MAPPING SEBAGAI SOLUSI TATA KELOLA SUMBER DAYA ALAM

Bisnis Digital dan Transformasi Ekonomi

Merebut Hati Gen Z

2022)

Kiat-kiat Menjadi “Warga Negara Digital” yang Baik di Bulan Ramadhan

PERANG RUSIA VS UKRAINA, NETIZEN INDONESIA HARUS BIJAKSANA

Kunci Utama Memutus Mata Rantai Korupsi

Xerosere* Bangka dan UBB

☰ Link Penting UBB [ya Air yang Berkelanjutan](#)

SI VIS PACEM PARABELLUM, INDONESIA SUDAH SIAP ATAU BELUM?

RELASI MAHA ESA DAN MAHASISWA (Refleksi terhadap Pengantar Mata Kuliah Pendidikan Agama Islam di Perguruan Tinggi Umum)

KONKRETISASI BELA NEGARA SEBAGAI LANGKAH PREVENTIF MENGHADAPI PERANG DUNIA

Memaknai Sikap OPOSISI ORMAWA terhadap Birokrasi Kampus

Timah, Kebimbangan yang Tak akan Usai

Paradigma yang Salah tentang IPK dan Keaktifan Berorganisasi

Hybrid Learning dan Skenario Terbaik

NEGARA HARUS HADIR DALAM PERLINDUNGAN EKOLOGI LINGKUNGAN

Mental, Moral dan Intelektual: Menakar Muatan Visi UBB dalam Perspektif Filsafat Pierre Bourdieu

PEMBELAJARAN TATAP MUKA DAN KESIAPAN

Edukasi Kepemimpinan Milenial versus Disintegrasi

Membangun Kepemimpinan Pendidikan di Bangka Belitung Berbasis 9 Elemen Kewarganegaraan Digital

Menuju Kampus Cerdas, Ini yang Perlu Disiapkan UBB

TI RAJUK SIJUK, DIANTARA KESEMPATAN YANG TERSEDIA



STOP KORUPSI !

ILLEGAL MINING TIMAH (DARI HULU SAMPAI HILIR)

KARAKTER SEPERADIK

SELAMAT BEKERJA !!!

ILLEGAL MINING

☰ Link Penting UBB

si

Universitas Bangka Belitung

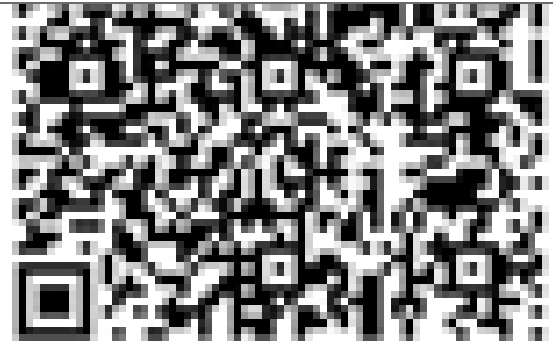
Kampus Terpadu Balunijuk

Merawang Bangka - Prov Kep. Bangka Belitung, Indonesia

Phone: +62 (0717) 422145

Email: info[at]ubb.ac.id





 Link Penting UBB



DOWNLOAD APK
android

USEFUL LINKS

- [> Home](#)

- [> PMB UBB](#)

- [> Repository UBB](#)

- [> SIAKAD UBB](#)

- [> E-Library](#)

- [> Journal UBB](#)

- [> Sister](#)

- [> MBKM UBB](#)

- [> PPID UBB](#)

Pusat Rahn UBB

> UBB Dalam Angka

FAKULTAS, BIRO, LEMBAGA & UPT

> SPI UBB

> Fakultas Teknik

☰ Link Penting UBB

> Fakultas Ekonomi

> FISIP

> Fakultas Hukum

> BAKK UBB

> BPKKU UBB

> LP3M UBB

> LPPM UBB

> UPT PERPUSTAKAAN UBB

> UPT TIK UBB

> UPT BAHASA UBB

LINK LAINNYA

- > EcoGreen UBB
- > Kabar UBB
- > Artikel & Opini
- > Video

- > Pengumuman
- > Agenda
- > Ruang Sastra
- > Kerjasama
- > Web Directory



© Copyright **UBB**. 2023

Official Website Universitas Bangka Belitung