

PROSIDING

SEMINAR NASIONAL KELAUTAN DAN PERIKANAN **DALAM PERSPEKTIF BENCANA ALAM DI WILAYAH PESISIR DAN LAUT** Palu, 01 Oktober 2019

KEYNOTE SPEAKERS

1. Prof.Dr.Ir. Ahmad Fauzi, M.Sc
(Guru Besar Ekonomi Sumberdaya/IPB)

2. Hamzah Latief, B.Sc.,M.Sc.,Ph.D (Eng)
(Ikatan Ahli Bencana Indonesia/ITB)



Host :
Sekolah Tinggi Perikanan
dan Kelautan Palu

Supported by :
Dinas Kelautan dan Perikanan
Provinsi Sulawesi Tengah

www.stplpalu.ac.id

PROSIDING

SEMINAR NASIONAL KELAUTAN DAN PERIKANAN

SEKOLAH TINGGI PERIKANAN DAN KELAUTAN PALU

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Wr. Wb

Pertama-tama marilah kita panjatkan puji syukur kehadirat Allah SWT, karena berkat rakhmat dan hidayah-Nya kita semua masih diberikan kesehatan, sehingga dapat hadir dalam rangka untuk mengikuti Seminar Nasional Kelautan dan Perikanan Sekolah Tinggi Perikanan dan Kelautan Palu, 1 Oktober 2019.

Masyarakat dalam konteks kebencanaan merupakan obyek sekaligus subyek yang terkena dampak dari kejadian bencana, sementara pemerintah merupakan aktor sentral yang bertanggung jawab dalam penanggulangan bencana. Namun demikian, peran masyarakat perlu mendapat perhatian dan dimunculkan sehingga penanganan sejak sebelum bencana, pada saat bencana, dan setelah bencana menjadi efektif. Bencana alam yang terjadi di Provinsi Sulawesi Tengah khususnya Kota Palu mengakibatkan ribuan korban jiwa meninggal, selain itu juga kerugian materi baik harta benda, kerusakan fisik infrastruktur. Dampak dari bencana alam dapat menyangkut lintas dimensi baik dimensi sosial maupun ekonomi, sehingga dalam upaya penanggulangannya perlu dilakukan secara komprehensif. Salah satu yang menjadi perhatian dari dampak bencana alam khususnya tsunami adalah wilayah pesisir dan laut teluk Palu, baik infrastruktur maupun ekosistem laut yang ada di dalamnya, bagaimana upaya pemerintah dalam mengembalikan fungsi ekosistem laut sebagai fungsi pemanfaatannya.

Atas nama panitia, pada kesempatan ini saya ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang telah menyumbangkan tenaga dan pikiran terutama kepada panitia yang telah menyelenggarakan kegiatan ini, kepada narasumber dan seluruh peserta seminar. Terima kasih pula kami sampaikan kepada Kepala Dinas Kelautan dan Perikanan Propinsi Sulawesi Tengah atas dukungannya dalam penyelenggaraan kegiatan seminar ini. Saya mewakili seluruh panitia menyampaikan permohonan maaf apabila ada kekurangan dalam penyelenggaraan seminar ini.

Palu, 18 November 2019

Ketua Pelaksana

Alismi M. Salanggon, S.Pi, M.Si

PROSIDING

SEMINAR NASIONAL KELAUTAN DAN PERIKANAN

SEKOLAH TINGGI PERIKANAN DAN KELAUTAN PALU

Ketua : Alismi M. Salanggon, S.Pi., M.Si

Sekretaris : Yeldi S. Adel, S.Pi., M.Si

Anggota : Syukri, S.Pi

Reviewer : Dr.Ir. Minarny Gobel, M.Si

Dr. Ir. Samliok Ndobe, M.Si

Dr. Wendy Alexander Tanod, S.Kel, M.Si

Editor : Alismi M. Salanggon, S.Pi., M.Si

Yeldi S. Adel, S.Pi., M.Si

Keynote Speakers : Prof.Dr.Ir. Akhmad Fauzi, M.Sc

Hamzah Latief, B.Sc.,M.Sc.,Ph.D (Eng)

Layouter : Didit Kustantio Dewanto, S.Kel., M.Si

Cover Design : Alismi M. Salanggon, S.Pi., M.Si

Sekolah Tinggi Perikanan dan Kelautan Palu

Jl. Soekarno Hatta Km 6, Palu, Sulawesi Tengah 94118

Telp/Fax (0451) 4131334

E-mail : semnaskp@stplpalu.ac.id

Website : www.stplpalu.ac.id

Artikel : jurnal.stplpalu.ac.id/index.php/prosiding/index

PROSIDING

SEMINAR NASIONAL KELAUTAN DAN PERIKANAN

SEKOLAH TINGGI PERIKANAN DAN KELAUTAN PALU

DAFTAR ISI

Kesesuaian Lahan Budidaya Rumput Laut Pasca Mortalitas Massal Akibat Gempa dan Tsunami di Kab Donggala	1 - 9
<i>Zakirah, Dwi Sulistiawati, Jumiyatun, Nasmia, Syahir Natsir, Rusaini, Zaki Mubaraq</i>	
Inovasi Rumput Laut Non Ekonomis Sebagai Energi Alternatif	10 - 17
<i>Zakirah Raihani Ya'la, Jumiyatun, Dwi Sulistiawati, Nasmia, Ismail</i>	
Produksi Gas yang Dihasilkan Dari Pemanfaatan Rumput Laut Yang Tidak Ekonomis Dan Yang Ekonomis	18 - 25
<i>Zakirah Raihani Ya'la, Jumiyatun, Dwi Sulistiawati, Nasmia, Kasim Mansur, Akbar Marzuki Tahya, Ismail</i>	
Analisis Strategi Pengembangan Sumberdaya Perikanan Di Kabupaten Wakatobi	26 - 36
<i>Adi Imam Wahyudi, Yeldi S Adel, Ari Sandy Muchtar, Zulfathri Randhi</i>	
Pelatihan Pemberdayaan Pasca Gempa Dalam Pembuatan Nugget Telur Ayam Untuk Meningkatkan Konsumsi Protein Dan Pendapatan Masyarakat Desa Kota Rindau Kecamatan Dolo Kabupaten Sigi	37 - 40
<i>Sugiarto</i>	
Distribusi Glass Eel Di Muara Sungai Palu	41 - 49
<i>Alismi M Salanggon, Deddy Wahyudi, Mohamad Akbar, Roni Hermawan, Syukri</i>	
Plastic Debris On The Shores Of Selayar Island Coast, South Sulawesi	50 - 56
<i>Roni Hermawan</i>	
Mutu Kimia Dan Organoleptik Snack Pilus Rumput Laut <i>Eucheuma cottonii</i> Dengan Lama Penyimpanan Yang Berbeda	57 - 61
<i>Anita Treisya Aristawati, Finarti, Maslian Jaliasa</i>	
Analisis Angka Lempeng Total Dan Organoleptik Abon Tulang Ikan Bandeng Fortifikasi Jantung Pisang Dengan Lama Penyimpanan Yang Berbeda	62 - 65
<i>Anita Treisya Aristawati, Renol, Dwi Jayanti</i>	