

DAFTAR ISI

| | <i>Halaman</i> |
|--|----------------|
| KATA PENGANTAR | i |
| SAMBUTAN KETUA PANITIA SEMINAR | ii |
| SUSUNAN ACARA SEMINAR | iii |
| SUSUNAN PANITIA SEMINAR | v |
| DAFTAR ISI | vi |
| MAKALAH SEMINAR UTAMA | |
| 1 Sinkronisasi Penelitian dan Kebijakan Pembangunan Perikanan Tangkap. Oleh: Dr. Ir. Ali Supardan, M.Sc (Direktur Jenderal Perikanan Tangkap)..... | 1 |
| 2 Persepsi terhadap Perubahan Perikanan Global dan Arah Penelitian (Global Fisheries Change and Research Needed). Oleh: Prof. Dr. Ir. Bambang Murdiyanto, M.Sc (Guru Besar Departemen Pemanfaatan Sumberdaya Perikanan)..... | 4 |
| KELOMPOK MAKALAH TEKNOLOGI | |
| 3. Pengaruh Perbedaan Waktu Penangkapan terhadap Hasil Tangkapan Cumi-Cumi di Perairan Laut Jawa dan Selat Karimata. Oleh: Dwi Ernarningsih, Riena F. Telussa, dan Andrias J.R. Lesiasel..... | 11 |
| 4. Studi Rasio Area Otak dan Organ Penglihatan Terhadap Pola Makan Kerapu Macan (<i>Ephinephelus fuscoguttatus</i>). Oleh: Fitri, A.D.P, A. Purbayanto, Mulyono S. Baskoro dan Daniel R.Monintja | 25 |
| 5. Aktraktor Analisis Kelimpahan Hasil Tangkapan Bubu Menggunakan Rumpon dan Tanpa Rumpon. Oleh: Fonny J.L Risamasu, Mulyono S. Baskoro, M. Fedi A. Sondita dan Dedi Soedharma..... | 32 |
| 6. Pengaruh Kecepatan Arus dan Mesh Size terhadap Drag Force dan Ketinggian Jaring Kejer dalam Percobaan di Flume Tank. Oleh: Dahri Iskandar dan Zulkarnain..... | 47 |
| 7. Respon Penciuman Ikan Kerapu Macan (<i>Ephinephelus fuscoguttatus</i>) terhadap Umpan: Pengujian Skala Laboratorium. Oleh: Wazir Mawardi, Ari Purbayanto, Deka Berkah Sejati, dan Aristi Dian P.F..... | 56 |
| 8. Selektivitas Jaring Insang Hanyut Ikan Terbang di Perairan Pulau Ambon. Oleh: A. Tupamahu | 62 |
| 9. Karakteristik Surimi Ikan Gerot-Gerot (<i>Pomadasys Hasta</i>) Hasil Tangkapan Sampingan Selama Penyimpanan Dingin. Oleh: Joko Santoso, Oryssa Sathalica Pradianti dan Djoko Poernomo | 70 |

KELOMPOK MAKALAH PEMODELAN DAN INFORMASI UNTUK PENGELOLAAN

| | | |
|-----|---|-----|
| 10. | Biologi Reproduksi Ikan Pari di Perairan Laut Jawa (<i>Reproductive Biology Rays in Java Sea</i>). Oleh: Priyanto Raharjo dan Umi Chodriyah..... | 81 |
| 11. | Suatu Tinjauan Tentang Kondisi Prasarana dan Sumberdaya Perikanan di Sulawesi Selatan. Oleh: Danial..... | 91 |
| 12. | Perikanan Kurau (<i>Eleutheronema tetradactylum</i>) di Kabupaten Bengkalis, Riau. Oleh: Syaifuddin dan Irwandy Syofyan | 98 |
| 13. | Kajian Model Bionomi terhadap Pengelolaan Sumberdaya Ikan Layur di Perairan Palabuhanratu. Oleh: Moch. Prihatna Sobari, Diniyah dan Widiastuti | 105 |
| 14. | Peluang Pengembangan Pasar Perikanan Tangkap di Kabupaten Halmahera Barat. Oleh: Yoisy Lopolalan, Agus Tupamahu dan J. Hiariej..... | 117 |
| 15. | Pemanfaatan Suhu Permukaan Laut Hasil Deteksi Satelit dalam Pendugaan Daerah Penangkapan Ikan. Oleh: Domu Simbolon..... | 127 |
| 16. | Ancaman Sosial dan Keberlanjutan Perikanan Tangkap Akibat Konflik Nelayan Kalimantan Selatan. Oleh: Rusmilyansari..... | 139 |
| 17. | Produktivitas Potensi Sumberdaya di Perairan Teluk Ambon Bagian Dalam, Provinsi Maluku. Oleh: Alberth Ch Nanlohy..... | 147 |
| 18. | Pendekatan Model Bionomi Terhadap Pengelolaan Sumberdaya Ikan Bawal Putih di Perairan Pangandaran. Oleh: Diniyah, Moch. Prihatna Sobari dan Jeanny Fransisca Simbolon | 156 |
| 19. | <i>Standing Stock</i> Sumberdaya Ikan Demersal di Laut Cina Selatan, Wilayah Indonesia. Oleh: Julius A. N. Masrikat | 164 |
| 20. | Tingkah Laku makan Ikan Karang (<i>Wrasse spp.</i>) di Pulau Orpheus, Australia. Oleh: Fayakun Satria | 172 |