



DAFTAR ISI

| | |
|--|----|
| DAFTAR GAMBAR | V |
| DAFTAR GRAFIK | V |
| DAFTAR TABEL | V |
| DAFTAR LAMPIRAN | V |
| I PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1 Latar Belakang | 1 |
| 1.2 Tujuan | 2 |
| II METODE | 3 |
| 2.1 Lokasi dan Waktu | 3 |
| 2.2 Komoditas | 3 |
| 2.3 Metode Kerja | 4 |
| III KEADAAN UMUM LOKASI PKL | 5 |
| 3.1 PT. Maju Tambak Sumur | 5 |
| 3.1.1 Letak Geografis | 5 |
| 3.1.2 Sejarah | 5 |
| 3.1.3 Struktur Organisasi | 5 |
| 3.2 PT. Dewi Laut Aquaculture | 7 |
| 3.2.1 Letak Geografis | 7 |
| 3.2.2 Sejarah | 7 |
| 3.2.3 Struktur Organisasi | 7 |
| IV FASILITAS PRODUKSI | 9 |
| 4.1 Fasilitas Pembenihan | 9 |
| 4.1.1 Fasilitas Utama | 9 |
| 4.1.2 Fasilitas Pendukung | 15 |
| 4.2 Fasilitas Pembesaran | 23 |
| 4.2.1 Fasilitas Utama | 23 |
| 4.2.2 Fasilitas Pendukung | 27 |
| V KEGIATAN PEMBENIHAN | 33 |
| 5.1 Pemeliharaan Induk | 33 |
| 5.1.1 Persiapan Wadah dan Media Pemeliharaan | 33 |
| 5.1.2 Penebaran Induk | 34 |
| 5.1.3 Pemberian Pakan | 35 |
| 5.1.4 Pengelolaan Kualitas Air | 36 |
| 5.1.5 Pencegahan dan Pengobatan Penyakit | 37 |
| 5.2 Pemijahan Induk | 38 |
| 5.2.1 Perangsangan Pemijahan | 38 |
| 5.2.2 Sampling Induk Matang Gonad | 39 |
| 5.2.3 Pemijahan Induk | 40 |
| 5.2.4 Pemindahan Induk | 41 |
| 5.3 Penetasan Telur | 41 |
| 5.3.1 Persiapan Wadah dan Media Air | 41 |
| 5.3.2 Inkubasi Telur | 42 |

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



| | | |
|------------------------|---|----|
| 5.4 | Penampungan Naupli | 44 |
| 5.4.1 | Persiapan Wadah | 44 |
| 5.4.2 | Pemeliharaan Naupli | 44 |
| 5.4.3 | Pemanenan dan <i>Transfer</i> Naupli | 45 |
| 5.5 | Pemeliharaan Larva | 45 |
| 5.5.1 | Persiapan Wadah dan Media | 45 |
| 5.5.2 | Penebaran Naupli | 46 |
| 5.5.3 | Pemberian Pakan | 47 |
| 5.5.4 | Pengelolaan Air | 47 |
| 5.5.5 | Pencegahan Hama dan Penyakit | 49 |
| 5.5.6 | <i>Quality Control</i> (QC) | 49 |
| 5.5.7 | Pemantauan Populasi | 50 |
| 5.5.8 | Pemanenan Larva | 50 |
| 5.6 | Transportasi Larva | 52 |
| 5.7 | Kultur Pakan Alami | 52 |
| 5.7.1 | Kultur Skala Intermediet | 52 |
| 5.7.2 | Kultur Skala Massal | 53 |
| 5.7.3 | Pemantauan Populasi Alga | 54 |
| 5.7.4 | Transfer Pakan Alami | 54 |
| VI KEGIATAN PEMBESARAN | | 55 |
| 6.1 | Persiapan Wadah dan Media Pemeliharaan | 55 |
| 6.1.1 | Pembersihan dan Pengeringan Kolam | 55 |
| 6.1.2 | Perbaikan Konstruksi dan Fasilitas Kolam | 55 |
| 6.1.3 | Pemasangan Fasilitas Kolam | 56 |
| 6.1.4 | Sterilisasi dan Pengisian Air | 57 |
| 6.1.5 | Treatment Air | 57 |
| 6.2 | Penebaran Benur | 58 |
| 6.3 | Pemberian Pakan | 59 |
| 6.3.1 | <i>Blind Feeding</i> | 61 |
| 6.3.2 | <i>Demand Feeding</i> | 61 |
| 6.3.3 | Pengontrolan Anco | 62 |
| 6.3.4 | Penyimpanan Pakan | 63 |
| 6.3.5 | Penimbangan Pakan | 64 |
| 6.4 | Pengelolaan Air | 64 |
| 6.4.1 | Pengukuran Kualitas Air | 64 |
| 6.4.2 | Manajemen Sedimen Perairan | 65 |
| 6.4.3 | Pemberian Mineral dan Probiotik | 66 |
| 6.5 | Penanganan Hama dan Penyakit | 67 |
| 6.6 | Pemantauan Pertumbuhan dan Populasi Udang | 68 |
| 6.7 | Pemanenan dan Penanganan Pasca Panen | 69 |
| VII ASPEK USAHA | | 71 |
| 7.1 | Pembenihan Udang Vaname | 71 |
| 7.1.1 | Pemasaran | 71 |
| 7.1.2 | Analisis Usaha | 71 |
| 7.1.3 | Biaya Investasi | 73 |
| 7.1.4 | Biaya Tetap | 79 |
| 7.1.5 | Biaya Variabel | 80 |

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Hak cipta dimiliki IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



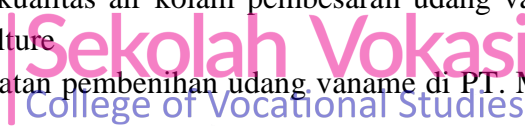
| | |
|---|----|
| 7.1.6 Biaya Total (<i>Total Cost</i>) | 82 |
| 7.1.7 Penerimaan Total (<i>Total Revenue</i>) | 82 |
| 7.1.8 Keuntungan | 82 |
| 7.1.9 <i>R/C Ratio</i> | 82 |
| 7.1.10 BEP (<i>Break Event Point</i>) | 82 |
| 7.1.11 HPP (Harga Pokok Penjualan) | 83 |
| 7.1.12 PP (<i>Payback Period</i>) | 83 |
| 7.1.13 <i>Return of Investment</i> (ROI) | 84 |
| 7.2 Pembesaran Udang Vaname | 85 |
| 7.2.1 Pemasaran | 85 |
| 7.2.2 Analisis Usaha | 85 |
| 7.2.3 Biaya Investasi | 87 |
| 7.2.4 Biaya Tetap | 90 |
| 7.2.5 Biaya Variabel | 90 |
| 7.2.6 Biaya Total (<i>Total Cost</i>) | 92 |
| 7.2.7 Penerimaan Total (<i>Total Revenue</i>) | 92 |
| 7.2.8 Keuntungan | 92 |
| 7.2.9 <i>R/C Ratio</i> | 92 |
| 7.2.10 BEP (<i>Break Event Point</i>) | 92 |
| 7.2.11 HPP (Harga Pokok Penjualan) | 93 |
| 7.2.12 PP (<i>Payback Period</i>) | 93 |
| 7.2.13 <i>Return of Investment</i> (ROI) | 93 |
| VIII PENUTUP | 94 |
| 8.1 Kesimpulan | 94 |
| 8.2 Saran | 94 |
| DAFTAR PUSTAKA | 95 |
| LAMPIRAN | 98 |



DAFTAR TABEL

| | | |
|---|--|----|
| 1 | Jumlah dan luas bangunan di PT. Maju Tambak Sumur | 16 |
| 2 | Daftar bangunan di PT. Dewi Laut Aquaculture | 27 |
| 3 | Hasil pengukuran kualitas air kemasan induk udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 35 |
| 4 | <i>Feeding schedule</i> induk udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 35 |
| 5 | Data kualitas air wadah pemeliharaan induk udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 37 |
| | Manajemen pakan larva udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 47 |
| | Hasil pengukuran kualitas pemeliharaan larva udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 48 |
| | Nutrisi pakan udang vaname merek SGH di PT. Dewi Laut Aquaculture | 60 |
| | Nutrisi pakan udang vaname merek SA di PT. Dewi Laut Aquaculture | 60 |
| | Penentuan jumlah pakan dan <i>adjust</i> pakan udang vaname di PT. Dewi Laut Aquaculture | 61 |
| | Data perhitungan pakan udang vaname di PT. Dewi Laut Aquaculture | 62 |
| | Manajemen anco kolam pembesaran udang vaname di PT. Dewi Laut Aquaculture | 63 |
| | Hasil pengukuran kualitas air kolam pembesaran udang vaname di PT. Dewi Laut Aquaculture | 65 |
| | Analisa usaha kegiatan pembenihan udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 72 |
| | Rincian biaya investasi pembenihan udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 73 |
| | Rincian biaya tetap pembenihan udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 79 |
| | Rincian biaya variabel benur udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 80 |
| | Rincian biaya variabel naupli udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 81 |
| | Analisa usaha kegiatan pembesaran udang vaname di PT. Dewi Laut Aquaculture | 86 |
| | Rincian biaya investasi pembesaran udang vaname di PT. Dewi Laut Aquaculture | 87 |
| | Rincian biaya tetap pembesaran udang vaname di PT. Dewi Laut Aquaculture | 90 |
| | Rincian biaya variabel pembesaran udang vaname di PT. Dewi Laut Aquaculture | 91 |

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



DAFTAR GAMBAR

| | | |
|----|--|----|
| 1 | Udang vaname <i>Litopenaeus vannamei</i> | 3 |
| 2 | Gerbang depan hatchery PT. Maju Tambak Sumur | 5 |
| 3 | Struktur organisasi hatchery PT. Maju Tambak Sumur | 6 |
| 4 | Gerbang depan tambak PT. Dewi Laut Aquaculture | 7 |
| 5 | Struktur organisasi tambak PT. Dewi Laut Aquaculture | 8 |
| 6 | Wadah pemeliharaan induk udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur: | |
| | (a) Wadah karantina induk (b) Wadah maturasi | 9 |
| | Wadah pengeluaran telur udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 10 |
| | Wadah penampungan naupli udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 10 |
| | Tandon penampungan naupli udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 11 |
| 7 | Wadah pemeliharaan larva udang vaname modul A di PT. Maju Tambak Sumur | 11 |
| 8 | Wadah pemeliharaan larva udang vaname modul B di PT. Maju Tambak Sumur | 12 |
| 9 | Erlenmeyer kultur <i>Thalassiosira</i> sp. di PT. Maju Tambak Sumur | 12 |
| 10 | Keranjang plastik kultur <i>Thalassiosira</i> sp. di PT. Maju Tambak Sumur | 13 |
| 11 | Bak beton kultur <i>Thalassiosira</i> sp. di PT. Maju Tambak Sumur | 13 |
| 12 | Sistem pengairan di PT. Maju Tambak Sumur: (a) Pompa laut (b) Filter fisik (c) Tandon | 14 |
| 13 | Mesin genset pembangkit listrik di PT. Maju Tambak Sumur | 15 |
| 14 | Mesin blower aerasi di PT. Maju Tambak Sumur | 15 |
| 15 | Seser naupli udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 16 |
| 16 | Batang pengaduk telur udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 17 |
| 17 | Filter bag inlet air budidaya di PT. Maju Tambak Sumur | 17 |
| 18 | Ember panen naupli udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 18 |
| 19 | Fasilitas pendukung pembenihan udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur: (a) Gayung pakan (b) Gayung sampling | 18 |
| 20 | Fasilitas pendukung pembenihan udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur: (a) Ember Formalin (b) Mangkuk artemia | 19 |
| 21 | Fasilitas pendukung pembenihan udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur: (a) Net panen (b) Scoop benur | 19 |
| 22 | Transek panen benur udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 20 |
| 23 | Termometer pemeliharaan larva udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 20 |
| 24 | Refraktometer di PT. Maju Tambak Sumur | 21 |
| 25 | Fasilitas pendukung pembenihan udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur: (a) Timbangan (b) Pipette bulb | 21 |
| 26 | Fasilitas pendukung pembenihan udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur: (a) Freezer (b) Kulkas | 21 |

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

| | | |
|----|---|----|
| 30 | Fasilitas pendukung pembenihan udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur: (a) <i>Cartridge Filter</i> (b) <i>Carbon filter</i> | 22 |
| 31 | Fasilitas pendukung pembenihan udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur: (a) Keler (b) <i>Erlenmeyer</i> | 22 |
| 32 | Fasilitas pendukung pembenihan udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur: (a) Tabung O2 (b) Tabung CO2 | 23 |
| 33 | Fasilitas pendukung pembenihan udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur: (a) Wadah penampungan panen (b) Bak pendingin | 23 |
| 34 | Wadah budidaya pembesaran udang vaname di PT. Dewi Laut Aquaculture | 24 |
| 35 | Fasilitas utama pembesaran udang vaname di PT. Dewi Laut Aquaculture: (a) Pompa laut (b) <i>Treatment pond</i> (c) Air masuk <i>quarantine pond</i> | 25 |
| 36 | Fasilitas utama pembesaran udang vaname di PT. Dewi Laut Aquaculture: (a) Panel PLN (b) Mesin Genset | 26 |
| 37 | Fasilitas utama pembesaran udang vaname di PT. Dewi Laut Aquaculture: (a) Kincir 4 HP (b) Kincir penggerak air | 27 |
| 38 | Mesin <i>Automatic feeder</i> udang vaname di PT. Dewi Laut Aquaculture | 28 |
| 39 | Kendaraan roda empat pengangkut pakan di PT. Dewi Laut Aquaculture | 28 |
| 40 | Fasilitas pendukung pembesaran udang vaname di PT. Dewi Laut Aquaculture: (a) Jembatan (b) Anco | 29 |
| 41 | Fasilitas pendukung pembesaran udang vaname di PT. Dewi Laut Aquaculture: (a) Drum (b) Jaring <i>Froll</i> | 29 |
| 42 | Conical <i>tank</i> penebaran benur udang vaname di PT. Dewi Laut Aquaculture | 30 |
| 43 | Fasilitas pendukung pembesaran udang vaname di PT. Dewi Laut Aquaculture: (a) Timbangan duduk (b) Timbangan sampling | 30 |
| 44 | Fasilitas pendukung pembesaran udang vaname di PT. Dewi Laut Aquaculture: (a) Bak (b) Skop pakan | 30 |
| 45 | Ember perlakuan pemeliharaan udang vaname di PT. Dewi Laut Aquaculture | 31 |
| 46 | Fasilitas pendukung pembesaran udang vaname di PT. Dewi Laut Aquaculture: (a) <i>Stick level</i> (b) <i>Secchi disk</i> | 31 |
| 47 | Fasilitas pendukung pembesaran udang vaname di PT. Dewi Laut Aquaculture: (a) pH Meter (b) DO Meter | 32 |
| 48 | Persiapan wadah induk udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur: (a) Pembersihan (b) Pembilasan | 34 |
| 49 | Aklimatisasi induk udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 35 |
| 50 | Pemberian pakan induk udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 36 |
| 51 | Penyiponan dan pengukuran kualitas air wadah pemeliharaan induk udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 37 |
| 52 | <i>Biosecurity</i> ruang induk udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 38 |

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

| | | |
|----|---|----|
| 53 | Proses ablasi induk udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 39 |
| 54 | Induk udang vaname matang gonad di PT. Maju Tambak Sumur | 40 |
| 55 | Pemijahan induk udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur: (a) Proses sampling induk terbuahi (b) <i>spermatophore</i> ditempelkan ke bagian <i>thellycum</i> | 41 |
| 56 | Pemindahan induk selesai ovulasi di PT. Maju Tambak Sumur | 41 |
| 57 | Pemberian EDTA pada media penetasan telur udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 42 |
| 58 | <i>Embriogenesis</i> telur udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur (a) Hasil <i>quality control</i> (b) Pembeding literasi perkembangan embrio | 43 |
| 59 | Pengisian air wadah penampungan naupli udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 44 |
| 60 | Sampling jumlah naupli udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 44 |
| 61 | Panen naupli udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 45 |
| 62 | Pembersihan wadah pemeliharaan larva udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 46 |
| 63 | Penebaran naupli udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 46 |
| 64 | Pemberian pakan larva udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 47 |
| 65 | Pengukuran kualitas air pemeliharaan larva udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 49 |
| 66 | <i>Biosecurity hatchery</i> di PT. Maju Tambak Sumur | 49 |
| 67 | Grafik pertumbuhan larva udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 50 |
| 68 | Penampakan larva udang vaname dilihat dengan mikroskop di PT. Maju Tambak Sumur | 50 |
| 69 | Pemanenan larva udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 51 |
| 70 | Kultur intermediet <i>Thalassiosira</i> sp. di PT. Maju Tambak Sumur: (a) Kultur skala erlenmeyer 100 ml, 250 ml, dan 1000 ml (b) Kultur skala keler 10 dan 16 liter (c) Kultur skala plastik 250 liter | 53 |
| 71 | Kultur <i>Thalassiosira</i> sp. skala massal di PT. Maju Tambak Sumur | 54 |
| 72 | Penampakan <i>Thalassiosira</i> sp. melalui mikroskop di PT. Maju Tambak Sumur | 54 |
| 73 | Perbaikan jembatan kolam di PT. Dewi Laut Aquaculture | 56 |
| 74 | Pemasangan kincir kolam di PT. Dewi Laut Aquaculture | 56 |
| 75 | Sterilisasi wadah pembesaran udang vaname di PT. Dewi Laut Aquaculture | 57 |
| 76 | <i>Treatment</i> air pembesaran udang vaname di PT. Dewi Laut Aquaculture: (a) Penebaran TCCA (b) Penebaran biofectan | 58 |
| 77 | Penebaran benur udang vaname di PT. Dewi Laut Aquaculture: (a) Penebaran benur langsung (b) Penebaran benur dengan <i>conical tank</i> | 59 |
| 78 | Pemberian pakan dengan <i>automatic feeder</i> di PT. Dewi Laut Aquaculture | 61 |
| 79 | Pengontrolan anco kolam pembesaran udang vaname di PT. Dewi Laut Aquaculture | 63 |

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



| | |
|---|----|
| 80 Penyimpanan pakan udang vaname di PT. Dewi Laut Aquaculture: (a) Gudang penyimpanan (b) Saung pakan | 64 |
| 81 Pengukuran kualitas air kolam pembesaran udang vaname di PT. Dewi Laut Aquaculture | 65 |
| 82 Manajemen sedimen kolam pembesaran udang vaname di PT. Dewi Laut Aquaculture: (a) Penyifonan (b) Hasil sisa molting udang | 66 |
| 83 Pemberian mineral dan probiotik budidaya udang vaname di PT. Dewi Laut Aquaculture: (a) <i>Coating</i> pakan (b) Kultur probiotik | 67 |
| 84 Gambar 83 Hama dan penyakit udang vaname di PT. Dewi Laut Aquaculture: (a) Pemasangan pagar penghalang hama (b) Infeksi penyakit IMNV | 68 |
| 85 Sampling pertumbuhan udang vaname di PT. Dewi Laut Aquaculture: (a) Udang dijala (b) Udang ditimbang | 69 |
| 86 Grafik pertumbuhan udang vaname di PT. Dewi Laut Aquaculture: (a) Pertumbuhan <i>average body weight</i> (ABW) (b) Pertumbuhan <i>average daily growth</i> (ADG) | 69 |
| 87 Panen udang vaname di PT. Dewi Laut Aquaculture: (a) Panen parsial (b) Panen total (c) Udang disortir dan grading | 70 |

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Hak Cipta Milik IPB Institut Pertanian Bogor

Bogor Agricultural University



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



DAFTAR LAMPIRAN

| | | |
|----|--|-----|
| 1 | Peta lokasi PT. Maju Tambak Sumur | 98 |
| 2 | Peta Lokasi PT. Dewi Laut Aquaculture | 99 |
| 3 | Kegiatan pembenihan udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 100 |
| 4 | Kegiatan pembesaran udang vaname di PT. Dewi Laut Aquaculture | 106 |
| 5 | Jadwal kegiatan pemijahan induk udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 109 |
| 6 | Jadwal kegiatan pemeliharaan larva udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 111 |
| 7 | Jadwal kegiatan pembesaran udang vaname di PT. Dewi Laut Aquaculture | 112 |
| 8 | Pola tanam pemijahan induk udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 113 |
| 9 | Pola tanam pemeliharaan larva udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 114 |
| 10 | Pola tanam pembesaran udang vaname di PT. Dewi Laut Aquaculture | 117 |
| 11 | Perhitungan data pemijahan induk udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 118 |
| 12 | Formula pakan dan jumlah perhitungan pakan larva udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 119 |
| 13 | Adjust pemberian pakan <i>blind feeding</i> udang vaname di PT. Dewi Laut Aquaculture | 120 |
| 14 | Perhitungan kebutuhan pakan induk udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 121 |
| 15 | Data sampling pertumbuhan udang vaname di PT. Dewi Laut Aquaculture | 122 |
| 16 | Data panen udang vaname di PT. Dewi Laut Aquaculture | 126 |
| 17 | <i>Quality control</i> pemeliharaan larva udang vaname di PT. Maju Tambak Sumur | 128 |
| 18 | Perhitungan sintasan dan pertumbuhan udang vaname di PT. Dewi Laut Aquaculture | 129 |

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

