



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

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



PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA DAN KOMPUTER
POLITEKNIK NEGERI JAKARTA

2022



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

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



**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA DAN KOMPUTER
POLITEKNIK NEGERI JAKARTA
2022**



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

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

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Mahasiswa : Raka Rahadyandani
NIM : 1807412015
Jurusan/Program Studi : T.Informatika dan Komputer/Teknik Informatika
Judul Skripsi : Rancang Bangun Aplikasi Sistem Informasi Pelaporan Keuangan Koperasi Nelayan
Sub Judul Skripsi : Perancangan dan Implementasi Sistem Informasi Pelaporan Keuangan Berbasis Web Untuk Pencatatan dan Pelaporan Administrasi Koperasi Nelayan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri, bebas dari peniruan terhadap karya dari orang lain. Kutipan pendapat dan tulisan orang lain ditunjuk sesuai dengan cara-cara penulisan karya ilmiah yang berlaku.

Apabila di kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan bahwa dalam skripsi ini terkandung ciri-ciri plagiat dan bentuk-bentuk peniruan lain yang dianggap melanggar peraturan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Depok, 15 Juni 2022
Yang membuat pernyataan



Raka Rahadyandani
1807412015



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

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

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi diajukan oleh:

Nama Mahasiswa : Raka Rahadyandani
NIM : 1807412015
Program Studi : Teknik Informatika
Judul Skripsi : Perancangan dan Implementasi Sistem Informasi Pelaporan Keuangan Berbasis Web Untuk Pencatatan dan Pelaporan Administrasi Koperasi Nelayan

Telah diuji oleh tim penguji dalam Sidang Skripsi pada hari Senin, Tanggal 2, Bulan Agustus, Tahun 2022 dan dinyatakan **LULUS**.

Disahkan oleh

Pembimbing I : Mera Kartika Delimayanti, S.Si., M.T., Ph.D. (.....)

Penguji I : Dr. Dewi Yanti Liliana, S.Kom., M.Kom
Penguji II : Anggi Mardiyono, S.Kom., M.Kom
Penguji III : Syamsi Dwi Cahya, S.Si., M.Kom

Jurusanketua

Ketua

Mauldy Laya. S. Kom., M. Kom.

NIP. 197802112009121003



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

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

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur penulis panjatkan kehadirat Allah Subhanahu Wa Ta'ala atas selesainya penyusunan Skripsi ini untuk melengkapi salah satu syarat kelulusan Program Studi Teknik Informatika. Dalam penyusunan Skripsi ini banyak pihak yang telah memberikan bantuan sehingga bisa terselesaikan. Oleh karena itu penulis ingin mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan karunia-Nya berupa kesehatan dan akal sehat sehingga dapat menyelesaikan penelitian skripsi ini dengan baik
2. Orang tua dan keluarga yang telah memberikan dukungan, doa dan kebutuhan materi dan non materi
3. Ibu Mera Kartika Delimayanti, S.Si., M.T., Ph.D selaku dosen pembimbing yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran dalam mengarahkan penyusunan skripsi
4. Faristya Suryani yang telah memberikan semangat, motivasi dan menemani hingga penelitian skripsi ini diselesaikan
5. Rizaldi Akbar selaku partner pada penelitian ini dan juga teman – teman seperjuangan CCIT 8 yang sudah berjuang selama 4 tahun ini

Tiada kata yang pantas penulis ucapkan selain ucapan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu sehingga laporan ini bisa terselesaikan dengan baik. Semoga penelitian skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak

Depok, 15 Juni 2022

Raka Rahadyandani



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

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

SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN

PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademik Politeknik Negeri Jakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Raka Rahadyandani
NIM : 1807412020
Jurusan/Program Studi : Teknik Informatika

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Politeknik Negeri Jakarta **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right)** atas karya ilmiah saya yang berjudul:

Perancangan Dan Implementasi Aplikasi Sistem Informasi Pelaporan Keuangan Berbasis Web Untuk Pencatatan Dan Pelaporan Administrasi Koperasi Nelayan

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini Politeknik Negeri Jakarta Berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan skripsi saya tanpa meminta izin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Depok, 15 Juni 2022
Yang membuat pernyataan



Raka Rahadyandani
1807412015



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

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

Perancangan dan Implementasi Sistem Aplikasi Pelaporan Keuangan Berbasis Web Untuk Pencatatan dan Pelaporan Administrasi Koperasi Nelayan

Abstrak

Indonesia sebagai negara dengan wilayah laut yang sangat luas tentunya mempunyai kekayaan alam laut yang sangat banyak. Dengan kekayaan laut tersebut peningkatan ekonomi khususnya di sektor kelautan sangatlah tinggi. Namun pada kenyataannya kesejahteraan nelayan masih sangat dibawah rata – rata. Itu semua karena nelayan menjual tangkapan melalui tengkulak. Saat ini juga banyak koperasi nelayan yang mengakomodir penjualan ikan nelayan. Nelayan juga dapat meminjam apapun ke koperasi. Dari semua itu koperasi nelayan masih mencatat manual menggunakan kertas. Maka dibutuhkannya sebuah sistem informasi yang bertujuan untuk melakukan pencatatan dan pelaporan administrasi di koperasi agar memudahkan koperasi dengan memberikan laporan lebih transparan dan akuntabel. Sistem ini dibuat menggunakan *framework codeigniter* dan *database mysql*.

Kata Kunci: *Codeigniter*, Koperasi Nelayan, MySql, Nelayan, Sistem Informasi, Pelaporan dan Pencatatan

POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

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

DAFTAR ISI

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN	vi
Abstrak	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2. Perumusan Masalah	2
1.3. Batasan Masalah.....	2
1.4. Tujuan dan Manfaat	2
1.4.1 Tujuan	2
1.4.2 Manfaat	3
1.5. Sistematika Penulisan.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Tinjauan Pustaka	5
2.1.1 Sistem Informasi	5
2.1.2 Website	5
2.1.3 Koperasi	5
2.1.4 Nelayan	6
2.1.5 MySQL.....	6
2.1.6 <i>Framework Codeigniter</i>	6
2.1.7 <i>Flowchart</i>	6
2.1.8 <i>Usecase Diagram</i>	7
2. 2 Penelitian Terdahulu	7
BAB III PERENCANAAN DAN REALIASASI	10
3.1 Rancangan Penelitian	10
3.2 Tahapan Penelitian	10



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta:

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

3.3 Objek Penelitian	11
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	12
4.1 Analisis Kebutuhan	12
4.2 Perancangan Aplikasi.....	15
4.2.1 Alur Kerja Aplikasi	15
4.2.2 Rancangan Program Aplikasi.....	24
4.2.3 Rancangan Antar Muka.....	26
4.3 Implementasi Aplikasi	30
4.4 Pengujian.....	34
4.4.1 Deskripsi Pengujian	34
4.4.2 Prosedur Pengujian.....	35
4.4.3 Data Hasil Pengujian.....	38
4.4.4 Analisis Data / Evaluasi Pengujian	60
BAB V PENUTUP.....	62
5.1 Kesimpulan	62
5.2 Saran.....	62
DAFTAR PUSTAKA	63
DAFTAR RIWAYAT HIDUP PENULIS	64
LAMPIRAN	65

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

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

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Simbol Flowchart	7
Gambar 4. 1 Flowchart Superadmin	15
Gambar 4. 2 Activity Diagram Login	16
Gambar 4. 3 Activity Diagram Menu Nelayan	17
Gambar 4. 4 Activity Diagram Menu Ikan	18
Gambar 4. 5 Activity Diagram Menu Akun.....	19
Gambar 4. 6 Activity Diagram Menu Alat & Bahan	20
Gambar 4. 7 Activity Diagram Menu Penjualan.....	21
Gambar 4. 8 Activity Diagram Menu Peminjaman	22
Gambar 4. 9 Activity Diagram Menu Pengembalian....	23
Gambar 4. 10 Activity Diagram Menu Laporan	24
Gambar 4. 11 Use Case Diagram	25
Gambar 4. 12 Class Diagram	26
Gambar 4. 13 Mock-up Halaman Home	27
Gambar 4. 14 Mock-up Halaman Login	27
Gambar 4. 15 Mock-up Halaman Dashboard	28
Gambar 4. 16 Mock-up Halaman Menu	28
Gambar 4. 17 Mock-up Halaman Form	29
Gambar 4. 18 Mock-up Halaman Laporan	29
Gambar 4. 19 Realisasi Halaman Home	30
Gambar 4. 20 Realisasi Halaman Login	31
Gambar 4. 21 Realisasi Halaman Dashboard.....	31
Gambar 4. 22 Realisasi Halaman Menu.....	32
Gambar 4. 23 Realisasi Halaman Form	32
Gambar 4. 24 Realisasi Halaman Laporan.....	33



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

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

DAFTAR TABEL

Tabel 4. 1 Kebutuhan Fungsional	12
Tabel 4. 2 Daftar Kebutuhan Fungsional Super Admin	13
Tabel 4. 3 Kebutuhan Non Fungsional	14
Tabel 4. 4 Perangkat Keras	14
Tabel 4. 5 Perangkat Lunak	14
Tabel 4. 6 Pengujian Aplikasi	35
Tabel 4. 7 Daftar Pengujian UAT	36
Tabel 4. 8 Pengujian Black Box Testing (Login)	38
Tabel 4. 9 Pengujian Black Box Testing (Logout)	39
Tabel 4. 10 Pengujian Black Box Testing (Kelola Data Nelayan)	40
Tabel 4. 11 Pengujian Black Box Testing (Kelola Data Ikan)	43
Tabel 4. 12 Pengujian Black Box Testing (Kelola Data Akun)	45
Tabel 4. 13 Pengujian Black Box Testing (Kelola Data Alat & Bahan)	47
Tabel 4. 14 Pengujian Black Box Testing (Kelola Data Penjualan)	49
Tabel 4. 15 Pengujian Black Box Testing (Kelola Data Peminjaman)	51
Tabel 4. 16 Pengujian Black Box Testing (Kelola Data Pengembalian)	53
Tabel 4. 17 Pengujian Black Box Testing (Kelola Data Laporan)	54
Tabel 4. 18 Bobot Penilian UAT	56
Tabel 4. 19 Hasil Pengujian UAT	57
Tabel 4. 20 Kriteria Skala Presentase UAT	58

POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta:

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

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Indonesia sebagai negara yang mempunyai lautan yang luas, tentunya sangat berpotensi meningkatkan ekonomi dari sektor laut. Menurut **data KKP tahun 2019 nelayan Indonesia sebanyak 2.088.959. ('Data Nelayan_Pembudidaya', no date)** Pada tahun 2017 potensi ekonomi Indonesia dari sektor kelautan mencapai 1.33 trillion USD per tahun. Dengan ini memberikan peluang untuk semakin berkembang dan meningkatkan penerapan konsep *Blue Economy* di Indonesia(Sari and Muslimah, 2020). *Blue Economy* sebagai konsep pembangunan berkelanjutan dengan prinsip ekologis,ekonomi dan lingkungan(Prayuda, Sary and Riau, 2019). Dengan tujuan untuk meningkatkan produksi, produktivitas, dan kualitas. Kedua, meningkatkan pendapatan nelayan, pembudidaya, dan pengolah ikan yang adil dan merata. Hal tersebut dilakukan dalam rangka peningkatan ekonomi rakyat di sektor perikanan, khususnya nelayan di Indonesia.(Banu, 2020).

Saat ini nelayan masih melakukan penjualan hasil tangkapan ikannya secara manual ke pedagang, pengumpul/tengkulak atau melakukan penjualan di Tempat Pelelangan Ikan (TPI)(Damayanti, 2018). Namun, masyarakat biasanya tergabung dalam kelompok atau organisasi kecil seperti halnya koperasi nelayan yang dapat memberikan pemenuhan kebutuhan bagi nelayan saat ingin pergi melaut. Koperasi nelayan dapat memberikan beberapa fasilitas sebagai penyedia modal, penyedia peralatan serta penyedia kebutuhan sehari-hari.(Arifandy, Norsain and Firmansyah, 2020). Namun semua kegiatan pada koperasi nelayan itu dilakukan dengan pencatatan secara manual di kertas.

Maka dari itu dibutuhkan sebuah aplikasi sistem informasi yang dapat membantu dalam pencatatan administrasi serta hasil penjualan ikan oleh nelayan yang dijual ke koperasi nelayan. *Electronic Fish Solution* adalah aplikasi Sistem Informasi Pelaporan Keuangan Nelayan yang dapat melakukan pencatatan dan pelaporan yang ada di koperasi nelayan. Aplikasi ini berbasis *open source*/gratis. Penggunaan aplikasi ini sangat berguna khususnya untuk koperasi nelayan.



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

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

1.2. Perumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah diuraikan diatas, maka perumusan masalah dalam pembuatan sistem ini adalah:

1. Bagaimana merancang aplikasi berbasis web untuk melakukan pencatatan dan pelaporan administrasi koperasi nelayan
2. Bagaimana mendesain aplikasi berbasis web untuk melakukan pencatatan dan pelaporan administrasi koperasi nelayan
3. Bagaimana membangun aplikasi berbasis web untuk melakukan pencatatan dan pelaporan administrasi koperasi nelayan

1.3. Batasan Masalah

Dari rumusan masalah yang sudah ditentukan, Adapun batasan masalah yang digunakan adalah sebagai berikut:

- a. Pembuatan aplikasi ini menggunakan *framework codeigniter*
- b. Aplikasi ini menggunakan *Database MySQL*
- c. Aplikasi ini untuk pencatatan data nelayan, hasil penjualan ikan nelayan, peminjaman modal, dan pelaporan serta Analisa data perikanan.
- d. Aplikasi ini dikelola oleh super admin dari koperasi nelayan
- e. Target pengguna aplikasi ini adalah koperasi nelayan

1.4. Tujuan dan Manfaat

Berikut merupakan tujuan dan manfaat dari perancangan dan implementasi sistem informasi pelaporan keuangan berbasis *web* untuk pencatatan dan pelaporan administrasi koperasi nelayan:

1.4.1 Tujuan

Tujuan dari penelitian ini, yaitu:

- a. Merancang sistem informasi pelaporan keuangan berbasis web untuk pencatatan dan pelaporan administrasi koperasi nelayan dalam bentuk *dashboard* dan dapat di cetak sesuai kebutuhan
- b. Membangun sistem informasi pelaporan keuangan berbasis web untuk pencatatan dan pelaporan administrasi koperasi nelayan dalam bentuk *dashboard* dan dapat di cetak sesuai kebutuhan



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

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

1.4.2 Manfaat

Manfaat yang diperoleh dari penelitian ini sebagai berikut:

- a. Bagi koperasi nelayan, penelitian ini diharapkan membantu dalam pencatatan dan pelaporan administrasi di koperasi nelayan
- b. Bagi nelayan, penelitian ini diharapkan membantu untuk pendataan hasil tangkapan mereka secara transparan dan akuntabel

1.5. Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan ini dibuat untuk mempermudah dalam penyusunan skripsi ini maka perlu ditentukan sistematika penulisan yang baik dan benar. Sistematika penulisan dibagi menjadi beberapa bab, yaitu:

BAB I PENDAHULUAN

Bab I Pendahuluan mendeskripsikan mengenai latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan, manfaat, dan sistematika penulisan.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Bab II berisi tentang teori-teori yang digunakan dalam penelitian, perancangan, dan pembuatan sistem.

BAB III PERENCANAAN DAN REALISASI ATAU RANCANG SISTEM

Bab III berisi tentang uraian mengenai metode yang akan digunakan, meliputi rancangan penelitian, tahapan penelitian, objek penelitian,

BAB IV PEMBAHASAN

Bab IV dari pembahasan menjelaskan tentang pemaparan dan analisis pengujian seperti deskripsi prosedur pengujian yang terdiri dari pengujian UAT untuk menguji aplikasi aksi tanggap hewan kucing dan hasil analisis data atau evaluasi dari pengujian.

BAB V PENUTUP



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

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

Bab V dari penutup menjelaskan mengenai kesimpulan akhir dan saran dari penelitian serta untuk proses pengujian selanjutnya

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN





© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

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

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan analisis yang telah dilakukan pada Perancangan dan Implementasi Sistem Informasi Pelaporan Keuangan Berbasis Web Untuk Pelaporan dan Pencatatan Administrasi Koperasi Nelayan dapat menghasilkan kesimpulan, yaitu:

1. Penelitian ini menghasilkan sebuah website sistem informasi pelaporan keuangan untuk koperasi nelayan. Website ini nanti nya akan membantu dalam pencatatan dan pelaporan administrasi di koperasi nelayan.
1. Berdasarkan hasil dari pengujian menggunakan *User Acceptance Test* (UAT) dan *Black Box Testing* dinyatakan diterima oleh user dan semua fungsi berjalan dengan lancar sesuai dengan rancangan.

5.2 Saran

Saran dari penulis untuk pengembangan website Sistem Informasi Pelaporan Keuangan Nelayan adalah sebagai berikut:

1. Sistem Informasi Pelaporan Keuangan Koperasi Nelayan ini diharapkan kedepannya bisa dipakai untuk koperasi nelayan di daerah lain dan juga penambahan fitur – fitur lain sesuai dengan kebutuhan yang akan datang



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta:

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

DAFTAR PUSTAKA

- Arifandy, F. P., Norsain, N. and Firmansyah, I. D. (2020) ‘Peran Koperasi Dalam Meningkatkan Perekonominan Masyarakat Nelayan: Perspektif Modal Kerja’, *Jurnal Akademi Akuntansi*, 3(1), p. 118. doi: 10.22219/jaa.v3i1.11665.
- Banu, N. M. (2020) ‘Konsep Blue Economy Terhadap Pembangunan Ekonomi Di Indonesia’, *Ekonis: Jurnal Ekonomi dan Bisnis*, 22(1), pp. 27–31. doi: 10.30811/ekonis.v22i1.1907.
- Budiman, Q. et al. (2021) ‘程威特 1 , 吴海涛 1 , 江帆 2’, *Jurnal Inovasi Penelitian*, 1(0.1101/2021.02.25.432866), pp. 1–15.
- Damayanti, H. O. (2018) ‘Strategi Pengembangan Usaha Penangkapan Ikan Tradisional (Studi Di Desa Pecangaan Kecamatan Batangan Kabupaten Pati)’, *Jurnal Kebijakan Sosial Ekonomi Kelautan dan Perikanan*, 8(1), p. 13. doi: 10.15578/jksekp.v8i1.6873.
- ‘Data Nelayan_Pembudidaya’ (no date).
- Faizi, M. F. et al. (2017) ‘No 主観的健康感を中心とした在宅高齢者における健康関連指標に関する共分散構造分析Title’, □□□□□ □□□□□ (العدد ١)، □□□□□□□ □□□□□□□□□، p. 43. doi: 10.1017/CBO9781107415324.004.
- Hendri, A. H. and Mochammad Arief Sutisna (2021) ‘Article Desktop Based National Police Commission Activities Information System’, *Jurnal CoSciTech (Computer Science and Information Technology)*, 2(1), pp. 14–23. doi: 10.37859/coscitech.v2i1.2393.
- Prayuda, R., Sary, D. V. and Riau, U. I. (2019) ‘STRATEGI INDONESIA DALAM IMPLEMENTASI KONSEP BLUE ECONOMY TERHADAP PEMERDAYAAN MASYARAKAT PESISIR DI ERA MASYARAKAT EKONOMI ASEAN a’, *Indonesian Journal of International Relations*, 3(2), pp. 46–64.
- Putri, P. A. Y. and Endiana, I. D. M. (2020) ‘Pengaruh Sistem Informasi Akuntansi Dan Sistem Pengendalian Internal Terhadap Kinerja Perusahaan (Studi Kasus Pada Koperasi Di Kecamatan Payangan)’, *KRISNA: Kumpulan Riset Akuntansi*, 11(2), pp. 179–189. doi: 10.22225/kr.11.2.1433.179-189.
- Rahayu, S. (2020) ‘Pengaruh Kualitas Sumber Daya Manusia Terhadap Kinerja Karyawan Pada Koperasi Unit Desa Di Lau Gumba Brastagi Sumatera’, *Jurnal Manajemen Tools*, 12(1), p. 51.
- Sari, D. A. A. and Muslimah, S. (2020) ‘Blue economy policy for sustainable fisheries in Indonesia’, *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 423(1). doi: 10.1088/1755-1315/423/1/012051.
- Sofiani, I. and Nurhidayat, A. I. (2019) ‘Sistem Informasi Rancang Bangun Aplikasi E-Marketplace Hasil Pertanian Berbasis Website dengan Menggunakan Framework Codeigniter’, *Jurnal Manajemen Informatika*, 10(01), pp. 25–32.
- Suprianto, A. and Matsea, A. A. F. (2018) ‘Rancang Bangun Aplikasi Pendaftaran Pasien Online Dan Pemeriksaan Dokter Di Klinik Pengobatan Berbasis Web’, *Jurnal Rekayasa Informasi*, 7(1), pp. 48–58.
- WARMAN, I. and RAMDANIANSYAH, R. (2018) ‘ANALISIS



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

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

PERBANDINGAN KINERJA QUERY DATABASE MANAGEMENT SYSTEM (DBMS) ANTARA MySQL 5.7.16 DAN MARIADB 10.1’, *Jurnal Teknoif*, 6(1), pp. 32–41. doi: 10.21063/jtif.2018.v6.i.32-41.

Yunia Ningtyas, E. and Setya Putra, I. (2022) ‘Peningkatan Akuntabilitas Informasi Kas Melalui Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penerimaan Kas’, *Jurnal Ekonomi, Sosial Dan Humaniora*, 3(5), pp. 106–125.





© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

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

DAFTAR RIWAYAT HIDUP PENULIS

Raka Rahadyandani



Lahir di Depok, 20 Maret 2000. Lulus dari SD Negeri Cilangkap 2 tahun 2012. Kemudian melanjutkan sekolah pada SMP Negeri 3 Depok dan lulus pada tahun 2015. Setelah lulus, melanjutkan sekolah menengah kejuruan di SMK Negeri 1 Cibinong dengan mengambil Jurusan Rekayasa Perangkat dan lulus pada tahun 2018. Setelah lulus dari tingkat SMK, melanjutkan untuk kuliah di CCIT Fakultas Teknik Indonesia dengan program kerjasama Politeknik Negeri Jakarta. Pada tahun 2020, masa belajar di CCIT FTUI itu selesai dan mendapat sertifikat professional dalam bidang IT dan saat ini melanjutkan masa belajar menuju jenjang sarjana di Politeknik Negeri Jakarta.

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

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

LAMPIRAN

Lampiran I Transkrip Wawancara Dengan Pengurus Koperasi Nelayan Sumber Laut Mandiri

Transkrip Wawancara	
Narasumber	Bp Hendiyanto
Tanggal	19 Februari 2022
Waktu	09.30 – 10.30
Tempat	Koperasi Nelayan Sumber Laut Mandiri, Kampung Nelayan, Cilincing Jakarta Utara
Materi Wawancara	
Penulis	<i>Bagaimana kondisi nelayan disini pak?</i>
Narasumber	Kondisi nelayan disini memang pada dasarnya masih dibawah rata rata ya, dari segi ekonomi maupun pendidikan. Karena pada faktanya disini mereka hidup sudah turun temurun menjadi nelayan. Bahkan untuk dari segi pendidikan ini masih banyak anak – anak yang belum bisa membaca atau pun sekolah. Prinsip orang tua mereka masih berfikir terbelakang, anak – anak mereka lebih baik diajak melaut daripada sekolah
Penulis	<i>Kalau untuk koperasi nelayan ini sendiri bisa diceritakan pak bagaimana?</i>
Narasumber	Koperasi nelayan ini menaungi nelayan nelayan disini, jadi mereka itu terdaftar keanggotaan koperasi. Misal mereka ingin melaut tapi tidak punya modal, jadi koperasi meminjamkan modal atau pun alat ada yg rusak kita pinjamkan. Jadi koperasi ini jadi wadah untuk mereka
Penulis	<i>Kalau untuk penjualan ikan itu para nelayan menjual lewat koperasi atau langsung ke pelelangan pak?</i>



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

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

Narasumber	Kalau untuk penjualan itu mereka lewat kita koperasi, jadi setiap mereka sehabis melaut jualnya ke koperasi sesuai dengan harga di pelelangan. Jadi koperasi membantu dengan membeli hasil tangkapan mereka. Di catat ikan apa saja setiap hari nya yg mereka jual ke koperasi
Penulis	<i>Kalau untuk pergi melaut itu berarti mereka setiap hari pak? Dan apakah ikan yang mereka dapat setiap hari nya sama?</i>
Narasumber	Kalau untuk pergi melaut mereka tergantung musim dan cuaca juga ya, kalau sekiranya memang cuaca buruk mereka tidak pergi bahkan sampai berhari hari. Namun terkadang cuaca jd tidak bisa di prediksi, dan ikan juga sama halnya. Terkadang di daerah ini ikan a banyak, besok belum tentu sama. Jadi ga setiap hari sama atau ada musim tertentu
Penulis	<i>Untuk catatan penjualan setiap harinya menggunakan apa pak? masih manual menggunakan kertas atau bagaimana pak?</i>
Narasumber	Iyaa masih pakai nota untuk transaksi penjualan ikan oleh nelayan, jadi setiap harinya kita tulis di nota. Untuk laporan kita ada setiap bulan dan tahunan, itu baru menggunakan excel sih

Lampiran II Dokumentasi Wawancara dan Testing



NOTA No. <u>Alpis</u>		Tuan Toko <u>JF 21</u>	
BANYAKNYA	NAMA BARANG	HARGA	JUMLAH
10	SE	10.000	100.000
1	KRAPI	45.000	45.000
11	ZSI	30.000	30.000
215	Tori 3	25.000	200.000
3	Alis	2.000	6.000
2	Plata	30.000	60.000
212	SC	64.500.000	645.000
02	Lpi	13.000	91.000
115	Tori	5.000	675.000
04	LP?	50.000	250.000
12	BB	110.000	1210.000
46	PA	10.00	181.000
			2.643.500
Jumlah Rp.			
Hormat kami,			
Tanda Terima,			



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

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

LAMPIRAN III Data Nelayan dan Laporan Koperasi Nelayan

The screenshot shows three separate tables from PDF documents. The first table is titled 'LAPORAN PENGHASILAN MILLENIUM KOPERASI' and lists various fish species (ALU, BAMBE, JENAH'AH, KAKAP PUTIH, KURO, GABRET B, TALANG, BULANZ, CAMPUR) with their respective weights (e.g., 19 kg, 12 kg, 1,7 kg, etc.), prices (e.g., Rp 21.000, Rp 35.000, Rp 45.000, etc.), quantities (e.g., 21.000, 420.000, 76.500, etc.), and earnings (e.g., Rp 399.000, Rp 420.000, Rp 90.000, etc.). It includes columns for 'PERBEKALAN' (e.g., Rp 445.000), 'Jumlah' (e.g., Rp 917.500), 'Persen' (e.g., Rp 90.000), and 'KETERANGAN' (e.g., X = (A-B)/C, Y = X : 2, Z = Y : 2). The second table is titled 'DAFTAR KAPAL ANGGOTA KOPERASI NELAYAN SUMBER LAUT MANDIRI' and lists names like ALIBIN, RIFUDIN, SUEB, CASMADI, WASRAN, RAUF, SUMINTO, CARTO/MAN, TAYANA, JUNANTO & KARDAN, KURDANTHA, HENDRIANTO, ROFIUDIN, SUEB, CASMADI, WASRAN, RAUF, SUMINTO, CARTO/MAN, TAYANA, JUNANTO & KARDAN, KURDANTHA, HENDRIANTO, ROFIUDIN, SUEB, CARWAN BIN TAGI, ZEKI LESMANA, WARDI, SRI REMBLAN, SRI KAMPAH, SITI MAULISAH, TUKA BIN SAMBATO, KANDAR JAYA, WARHIM, RATNA BIN RASMITA, CANINDRA, SETIA JAYA, SUDIYAH, AYAT, KSAN, RAUF, TAJDE, and others. Each entry includes details like name, kapal name, kapal type, alat tangkap, daerah tangkap, tanda pas, perubahan nongan, and ket.

NO	TANGGAL	JENIS IKAN	BERAT (kg)	HARGA/Rg	JUMLAH	PENGELUARAN	HASIL BERSIH	KETERANGAN
1	06/07/2019	ALU	19	Rp 21.000	Rp 399.000	Perbekalan	Rp 445.000	X = (A-B)/C
2		BAMBE	12	Rp 35.000	Rp 420.000	Jumlah	Rp 917.500	Y = X : 2
3		JENAH'AH	1,7	Rp 45.000	Rp 76.500	Persen	Rp 90.000	Z = Y : 2
4		KAKAP PUTIH	1,4	Rp 50.000	Rp 70.000	Jumlah	Rp 830.000	
5		KURO	3	Rp 35.000	Rp 105.000	Bagian ABK	Rp 415.000	Ket :
6		GABRET B	2,5	Rp 25.000	Rp 62.500	Bagian Mitra	Rp 207.500	X = Persen Nahkoda 10%
7		TALANG	2	Rp 15.000	Rp 30.000			Y = Bagian ABK
8		BULANZ	18	Rp 35.000	Rp 630.000			Z = Bagian koperasi
9		CAMPUR	1,5	Rp 25.000	Rp 37.500			
					TOTAL	Rp 1.362.500	HASIL BERSIH	Rp 205.000
								<small>X = Hasil Penjualan Ikan B = Perbekalan C = 10%</small>
1	09/07/2019	TENGGIRI	24	Rp 65.000	Rp 1.560.000	Perbekalan	Rp 420.000	
2		JENAH'AH	8,5	Rp 45.000	Rp 382.500	Jumlah	Rp 1.595.000	
3		KURO	1	Rp 35.000	Rp 35.000	Persen	Rp 159.500	
4		GEROT	1,5	Rp 25.000	Rp 37.500	Jumlah	Rp 144.000	
5								Bagian ABK
								Rp 717.750
								Bagian Mitra
								Rp 358.875
					TOTAL	Rp 2.015.000	HASIL BERSIH	Rp 360.000
1	10/07/2019	TENGGIRI	22	Rp 65.000	Rp 1.430.000	Perbekalan	Rp 285.000	
2		KURO	13	Rp 35.000	Rp 455.000	Jumlah	Rp 1.600.000	
								Persen
								Rp 160.000
								Jumlah
								Rp 1.440.000
								Bagian ABK
								Rp 720.000
								Bagian Mitra
								Rp 360.000
					TOTAL	Rp 1.885.000	HASIL BERSIH	Rp 360.000
1	12/07/2019	TENGGIRI	9,5	Rp 65.000	Rp 631.500	Perbekalan	Rp 353.000	
2		ALU	13	Rp 21.000	Rp 273.000	Jumlah	Rp 2.045.000	
3		KURO	42,5	Rp 35.000	Rp 1.487.500	Persen	Rp 204.500	
4		CECOPRO	7	Rp 10.000	Rp 30.000	Jumlah	Rp 1.840.500	

No	Nama	NAMA KAPAL	JENIS KAPAL	ALAT TANGKAP	GT	DAERAH TANGKAP	TANDA PAS	PERUBAHAN NONGAR	KET
1	HENDRIANTO	ALBIN / CARWAN	NELAYAN	DODOL	6.67	TELUK JAKARTA dan KARAWANG	DNI 1 NO. 31	CLINCING	
2	ROFIUDIN	DEWI JAYA S	NELAYAN	TINGKER	2.07	TELUK JAKARTA dan KARAWANG	DNI 3 NO. 18	CLINCING	
3	SUEB	LANGSENDI JAYA II	NELAYAN	RAMPUS	3.67	TELUK JAKARTA dan KARAWANG	DNI 3 NO. 79	CLINCING	
4	CASMADI	ADELA PUTRI	NELAYAN	TINGKER	3.67	TELUK JAKARTA dan KARAWANG	DNI 3 NO. 57	CLINCING	
5	WASRAN	SITI MULYA 3	NELAYAN	RAMPUS	3.67	TELUK JAKARTA dan KARAWANG	DNI 3 NO. 57	CLINCING	
6	RAUF	SUMINTO JAYA 3	NELAYAN	TINGKER	3.67	TELUK JAKARTA dan KARAWANG	DNI 3 NO. 23	CLINCING	
7	RAUF	RP 01	NELAYAN	TINGKER	3.67	TELUK JAKARTA dan KARAWANG	DNI 1 NO. 23	CLINCING	
8	SUMINTO	NANJUNG JAYA	NELAYAN	RAMPUS	3.67	TELUK JAKARTA dan KARAWANG	DNI 3 NO. 27	CLINCING	
9	CARTO/MAN	WAHIM BARU 18	NELAYAN	RAMPUS	3.67	TELUK JAKARTA dan KARAWANG	DNI 3 NO. 83	CLINCING	
10	TAYANA	SRI KUMPUL	NELAYAN	RAMPUS	3.67	TELUK JAKARTA dan KARAWANG	DNI 1 NO. 27	CLINCING	
11	JUNANTO & KARDAN	KHARISMATIKA	NELAYAN	ABRAD	3.67	TELUK JAKARTA dan KARAWANG	DNI 3 NO. 23	CLINCING	
12	KURDANTHA	RENDANG JAYA	NELAYAN	ABRAD	1.03	TELUK JAKARTA dan KARAWANG	DNI 3 NO. 23	CLINCING	
13	EDIYAH SINARINA	RATU ASUNG	NELAYAN	RAMPUS	3.67	TELUK JAKARTA dan KARAWANG	DNI 3 NO. 73	CLINCING	
14	RASTIM	REAMPON	NELAYAN	TINGKER	2.07	TELUK JAKARTA dan KARAWANG	DNI 1 NO. 30	CLINCING	
15	CARWAN BIN TAGI	SRI MULYA	NELAYAN	RAMPUS	3.67	TELUK JAKARTA dan KARAWANG	J.I NO. 426	CLINCING	
16	ZEKI LESMANA	SUMMER JAYA	NELAYAN	RAMPUS	3.67	TELUK JAKARTA dan KARAWANG	J.I NO. 663	CLINCING	
17	WARDI	SRI REMBLAN	NELAYAN	RAMPUS	3.67	TELUK JAKARTA dan KARAWANG	DNI 3 NO. 29	CLINCING	
18	RAUF	RENGGA	NELAYAN	TINGKER	3.67	TELUK JAKARTA dan KARAWANG	DNI 3 NO. 40	CLINCING	
19	KAMPAH	SITI MULISAH 8	NELAYAN	RAMPUS	3.67	TELUK JAKARTA dan KARAWANG	DNI 3 NO. 43	CLINCING	
20	TUKA BIN SAMBATO	KANDAR JAYA	NELAYAN	TINGKER	3.67	TELUK JAKARTA dan KARAWANG	J.I NO. 2564	CLINCING	
21	WARHIM	SRI JAYA 7	NELAYAN	RAMPUS	3.67	TELUK JAKARTA dan KARAWANG	DNI 3 NO. 59	CLINCING	
22	RATNA BIN RASMITA	SUBUR	NELAYAN	RAMPUS	3.67	TELUK JAKARTA dan KARAWANG	J.I NO. 984	CLINCING	
23	CANDINDRA	SETIA JAYA 14	NELAYAN	RAMPUS	3.67	TELUK JAKARTA dan KARAWANG	DNI 3 NO. 26	CLINCING	
24	MARZOHM	SRI TUNGGAL 14	NELAYAN	RAMPUS	3.67	TELUK JAKARTA dan KARAWANG	DNI 3 NO. 45	CLINCING	
25	MOHD MUHAMMAD	SHODI MULYAH	NELAYAN	TINGKER	3.67	TELUK JAKARTA dan KARAWANG	DNI 3 NO. 28	CLINCING	
26	AYAT	ASHI MULVA	NELAYAN	RAMPUS	3.67	TELUK JAKARTA dan KARAWANG	DNI 3 NO. 28	CLINCING	
27	KSAN	SRI ASRI	NELAYAN	RAMPUS	3.67	TELUK JAKARTA dan KARAWANG	DNI 3 NO. 28	CLINCING	
28	RAUF	RP 16	NELAYAN	TINGKER	3.67	TELUK JAKARTA dan KARAWANG	DNI 3 NO. 28	CLINCING	
29	RAUF	RP 17	NELAYAN	TINGKER	3.67	TELUK JAKARTA dan KARAWANG	DNI 3 NO. 28	CLINCING	
30	RAUF	RP 18	NELAYAN	TINGKER	3.67	TELUK JAKARTA dan KARAWANG	DNI 3 NO. 28	CLINCING	
31	KARIMON	HABIB JAYA	NELAYAN	TINGKER	3.67	TELUK JAKARTA dan KARAWANG	DNI 3 NO. 28	CLINCING	
32	TARYONO	ALDI JAYA	NELAYAN	RAMPUS	3.67	TELUK JAKARTA dan KARAWANG	DNI 3 NO. 28	CLINCING	
33	MASABRI	DATI BAHANI	NELAYAN	NILON	3.67	TELUK JAKARTA dan KARAWANG	DNI 3 NO. 28	CLINCING	
34	ROYANI	ERIKJAYA	NELAYAN	NILON	3.67	TELUK JAKARTA dan KARAWANG	DNI 3 NO. 28	CLINCING	
35	DARTIO	KASHI BARU	NELAYAN	RAMPUS	3.67	TELUK JAKARTA dan KARAWANG	DNI 3 NO. 28	CLINCING	
36	RONI	JATI MULYA	NELAYAN	RAMPUS	3.67	TELUK JAKARTA dan KARAWANG	DNI 3 NO. 28	CLINCING	
37	TAIDI	ASTAMARA	NELAYAN	RAMPUS	3.67	TELUK JAKARTA dan KARAWANG	DNI 3 NO. 28	CLINCING	



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta:

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

Pendapatan Hasil Usaha November 2020										
No	Tgl	Bulan	Penjualan	Pembekalan	Sisa Penjualan	Potongan 10%	Bagan 25%	Pengeluaran	Jumlah Kas	Ket
1	7	Nov	Rp 370.000	Rp 370.000	-	- Rp	- Rp	- Rp	- Rp	
2	9	Nov	Rp 702.000	Rp 702.000	-	- Rp	- Rp	- Rp	- Rp	- ABK 202
3	23	Nov	Rp 250.000	Rp 250.000	-	- Rp	- Rp	- Rp	- Rp	
4	27	Nov	Rp 1,006.000	Rp 320.000	Rp 686.000	Rp 68.600	Rp 154.350	Rp 154.350	Rp 154.350	
5	28	Nov	Rp 200.000	Rp 200.000	-	- Rp	- Rp	- Rp	- Rp	
			Rp 2,528.000	Rp 1,842.000	Rp 686.000	Rp 68.600	Rp 154.350	Rp 154.350	Rp 154.350	

Pendapatan Hasil Usaha Desember 2020										
No	Tgl	Bulan	Penjualan	Pembekalan	Sisa Penjualan	Potongan 10%	Bagan 25%	Pengeluaran	Jumlah Kas	Ket
12	Des	Rp 3,525.000	Rp 1,555.000	Rp 1,970.000	Rp 197.000	Rp 443.250	Rp 443.250	Rp 443.250	Rp 443.250	
			Rp 3,525.000	Rp 1,555.000	Rp 1,970.000	Rp 197.000	Rp 443.250	Rp 443.250	Rp 443.250	

TOTAL Pendapatan Hasil Usaha 2020										
No	Tgl	Bulan	Penjualan	Pembekalan	Sisa Penjualan	Potongan 10%	Bagan 25%	Pengeluaran	Jumlah Kas	Ket
1	Januari	Rp 5,859.000	Rp 3,399.000	Rp 2,460.000	Rp 246.000	Rp 553.500	Rp 553.500	Rp 553.500	Rp 553.500	
2	Februari	Rp 2,035.000	Rp 1,585.000	Rp 450.000	Rp 45.000	Rp 101.250	Rp 101.250	Rp 101.250	Rp 101.250	
3	Maret	Rp 43,427.500	Rp 11,696.000	Rp 31,731.500	Rp 3,173.500	Rp 7,139.588	Rp 7,139.588	Rp 7,139.588	Rp 7,139.588	
4	April	Rp 33,655.000	Rp 13,310.000	Rp 20,345.000	Rp 2,034.500	Rp 4,577.625	Rp 4,577.625	Rp 4,577.625	Rp 4,577.625	
5	Mei	Rp 31,841.500	Rp 8,771.000	Rp 23,070.500	Rp 2,307.050	Rp 5,190.863	Rp 5,190.863	Rp 5,190.863	Rp 5,190.863	
6	Juni	Rp 6,029.000	Rp 3,918.000	Rp 2,111.000	Rp 211.100	Rp 474.975	Rp 474.975	Rp 474.975	Rp 474.975	
7	Juli	Rp 6,029.000	Rp 3,918.000	Rp 2,111.000	Rp 211.100	Rp 474.975	Rp 474.975	Rp 474.975	Rp 474.975	
8	Agustus	Rp 7,191.000	Rp 3,186.000	Rp 4,005.500	Rp 400.500	Rp 901.125	Rp 901.125	Rp 901.125	Rp 901.125	
9	September	Rp 33,920.000	Rp 11,597.000	Rp 22,323.000	Rp 2,232.300	Rp 5,022.675	Rp 5,022.675	Rp 5,022.675	Rp 5,022.675	
10	Oktober	Rp 22,096.500	Rp 4,144.000	Rp 17,952.500	Rp 1,795.250	Rp 4,039.313	Rp 4,039.313	Rp 4,039.313	Rp 4,039.313	
11	November	Rp 2,528.000	Rp 1,842.000	Rp 686.000	Rp 68.600	Rp 154.350	Rp 154.350	Rp 154.350	Rp 154.350	
12	Desember	Rp 3,525.000	Rp 1,555.000	Rp 1,970.000	Rp 197.000	Rp 443.250	Rp 443.250	Rp 443.250	Rp 443.250	
						TOTAL		Rp 33,120,563		





© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

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

LAMPIRAN IV HASIL UAT

FORM *User Acceptance Test*
Sistem Informasi Akuntansi Koperasi Nelayan

Keterangan:

SS = Sangat Setuju
S = Setuju
CS = Cukup Setuju
TS = Tidak Setuju

STS = Sangat Tidak Setuju

Petunjuk : Islah Form Pertanyaan dijawab ini sesuai dengan penilaian anda sesuai mengenai aplikasi yang sudah dibuat dan dicoba oleh anda.

No	Pertanyaan	Nilai Responden					Jumlah
		STS	TS	CS	S	SS	
1	Apakah Sistem Informasi Akuntansi Nelayan ini mudah dipahami?			✓			
2	Apakah Menu pada Sistem Informasi Akuntansi Nelayan ini sudah sesuai dengan yang dibutuhkan?			✓			
3	Apakah alur Sistem Informasi Akuntansi Nelayan ini sudah sesuai?		✓				
4	Apakah Sistem Informasi Akuntansi Nelayan ini dapat mempermudah pengguna?			✓			
5	Apakah tampilan Sistem Informasi Akuntansi Nelayan ini sangat menarik?	✓					
6	Apakah bukti penjualan dan pemungutan dalam bentuk pdf		✓				

yang dilasikan sudah sesuai dengan kebutuhan pengguna?							
Apakah dengan adanya sistem informasi akuntansi nelayan ini memudahkan dalam penyampaian informasi?						✓	
Apakah sistem informasi akuntansi nelayan sudah cukup baik untuk digunakan?						✓	

FORM User Acceptance Test
Sistem Informasi Akuntansi Koperaisi Nelayan

Keterangan:

SS = Sangat Setuju

S = Setuju

CS = Cukup Setuju

TS = Tidak Setuju

STS = Sangat Tidak Setuju

Petunjuk : Isilah Form Pertanyaan dibawah ini sesuai dengan penilaian anda sesuai mengenai aplikasi yang sudah dibuat dan dicoba oleh anda.

No	Pertanyaan	Nilai Responden					Jumlah
		STS	TS	CS	S	SS	
1	Apakah Sistem Informasi Akuntansi Nelayan ini mudah dipahami?			✓			
2	Apakah Menu pada Sistem Informasi Akuntansi Nelayan ini sudah sesuai dengan yang yang dibutuhkan?			✓			
3	Apakah alur Sistem Informasi Akuntansi Nelayan ini sudah sesuai?			✓			
4	Apakah Sistem Informasi Akuntansi Nelayan ini dapat membantu pengguna?			✓			
5	Apakah tampilan Sistem Informasi Akuntansi Nelayan ini sangat menarik?		✓				
6	Apakah bukti penjualan dan peminjaman dalam bentuk pdf				✓		

No	Pertanyaan	Nilai Responden			Jumlah	
		STS	TS	CS	S	SS
1	Apakah Sistem Informasi Akuntansi Nelayan ini mudah dipahami?			✓		
2	Apakah Menu pada Sistem Informasi Akuntansi Nelayan ini sudah sesuai dengan yang yang dibutuhkan?			✓		
3	Apakah alur Sistem Informasi Akuntansi Nelayan ini sudah sesuai?			✓		
4	Apakah Sistem Informasi Akuntansi Nelayan ini dapat membantu pengguna?			✓		
5	Apakah tampilan Sistem Informasi Akuntansi Nelayan ini sangat menarik?		✓			
6	Apakah bukti penjualan dan peminjaman dalam bentuk pdf				✓	

© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

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

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

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

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



FORM User Acceptance Test
Sistem Informasi Akuntansi Koperasi Nelayan

Keterangan:

SS = Sangat Setuju

S = Setuju

CS = Cukup Setuju

TS = Tidak Setuju

STS = Sangat Tidak Setuju

Pertanyaan : Isilah Form Pertanyaan di bawah ini sesuai dengan penilaian anda sesuai mengenai aplikasi yang sudah dibuat dan dicoba oleh anda.

No	Pertanyaan	Nilai Responden					Jumlah
		STS	TS	CS	S	SS	
1	Apakah Sistem Informasi Akuntansi Nelayan ini mudah dipahami?			✓			
2	Apakah Menu pada Sistem Informasi Akuntansi Nelayan ini sudah sesuai dengan yang dibutuhkan?				✓		
3	Apakah alur Sistem Informasi Akuntansi Nelayan ini sudah sesuai?			✓			
4	Apakah Sistem Informasi Akuntansi Nelayan ini dapat membantu pengguna?	✓					
5	Apakah tampilan Sistem Informasi Akuntansi Nelayan ini sangat memuaskan?		✓				
6	Apakah bukti penjualan dan pemintuan dalam bentuk pdf			✓			

yang ditawarkan sudah sesuai dengan kebutuhan pengguna?				
Apakah dengan adanya sistem informasi akuntansi nelayan ini memudahkan dalam penyampaian informasi?			✓	
Apakah sistem informasi akuntansi nelayan sudah cukup baik untuk digunakan?			✓	

© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

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

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

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

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

