

## BAB V

### SIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil dari penelitian dan analisa tentang sistem informasi *E-Commerce* pada PD.Lucky Metal Part ini, maka dapat diambil kesimpulan yaitu sebagai berikut:

1. Dengan adanya sistem *E-Commerce* ini dapat menjangkau pemasaran dengan cakupan indonesia.
2. Dengan adanya sistem informasi *E-Commerce* ini dapat membantu menginformasikan produk kepada calon *customer*.
3. Dengan adanya sistem ini pembelian barang bisa di lakukan lebih dari jam buka perusahaan.

#### 5.2 Saran

Berdasarkan hasil dari penelitian dan analisa tentang sistem informasi *E-Commerce* pada PD.Lucky Metal Part ini, maka didapatkan beberapa masukan dan saran untuk meningkatkan keberhasilan suatu sistem, pemasaran, dan penjualan tersebut yaitu sebagai berikut:

1. Perlu adanya pengembangan fitur pada pendaftaran dan tambah barang.
2. Perlu di sediakan fasilitas yang menunjang aplikasi agar bisa berjalan semestinya
3. Perlunya di kembangkan sistem E-Commerce PD.Lucky Metal Part yang menunjang aplikasi berbasis *smartphone*.

## DAFTAR PUSTAKA

- A.S., Rosa dan Shalahuddin, M. (2015). *Rekayasa Perangkat Lunak Terstruktur dan Berorientasi Objek*. Informatika Bandung.
- Abdullah, T. dan F. T. (2016). *Manajemen Pemasaran*. Depok : PT Raja Grafindo Persada.
- Agus Eka, P. (2014). *Sistem Informasi dan Implementasinya*. Informatika Bandung.
- Anggraeni, E. Y., & Irviani, R. (2017). *Pengantar Sistem Informasi*. Andi.
- Arip Aryanto Dan Tri Irianto. (2013). *Pembuatan Sistem Informasi Perpustakaan Smp Muhammadiyah 7 Surakarta*.
- Cegielski, R. P. (2015). *Introduction to Information System*. John Wiley and Sons.
- Chandra, N. (2018). *Pengertian Activity Diagram Dan Simbol-Symbolnya*. ”.
- Choliviana, E., Triyono, R. A., & Sukadi. (2012). *Pembuatan Sistem Informasi Pendaftaran Siswa Baru Pada Madrasah Ibtidaiyah Muhammadiyah Wonoanti III*.
- Destiningrum, M., & Adrian, Q. J. (2017). *Sistem Informasi Penjadwalan Dokter Berbassis Web Dengan Menggunakan Framework Codeigniter*. *Teknoinfo*.
- Hady, E. L., Haryono, K., & Rahayu, N. W. (2020). User Acceptance Testing ( UAT ) pada Purwarupa Sistem Tabungan Santri ( Studi Kasus : Pondok Pesantren Al-Mawaddah ) User Acceptance Testing ( UAT ) of the Prototype of Students ’ Savings Information System ( Case Study : Al-Mawaddah Islamic Boarding Scho. *Jurnal Ilmiah Multimedia Dan Komunikasi*, 5(1), 1–10.
- Hesananda, R., Warnars, H. L. H. S., & Sianipar, N. F. (2017). Supervised Classification Karakter Morfologi Tanaman Keladi Tikus (*Typhonium Flagelliforme*) Menggunakan Database Management System. *Jurnal Sistem Komputer*, 7(2), 50–58.
- Hidayatullah, P & Khawistara, J. K. (2015). Pemrograman Web. *Pemrograman Web*.
- Hidayatullah Priyatul dan Jauhari Khairul Kawistara. (2015). *Pemrograman Web*. Informatika.
- Hutahaean, J. (2015). *Konsep Sistem Informasi*. Yogyakarta: Deepublish.
- Indrajani. (2015). *Database Design (Case Study All in One)*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.
- Kadir, A. (2014). *Pengenalan Sistem Informasi Edisi Revisi*. ANDI.
- Kotler, Philip dan Armstrong, G. (2012). *Principles of Marketing*. New Jersey: Prentice Hall.
- Krismiaji. (2015). *Sistem Informasi Akuntansi*. Unit Penerbit.
- Ladjamudin, A.-B. Bin. (2013). *Analisis dan Desain Sistem Informasi*. Graha Ilmu.
- Limakrisna, Nanda, & Julius, Y. (2016). *Manajemen Pemasaran, Model Kepuasan dan Loyalitas Pelanggan*. Deepublish.
- Lubis, B. O. (2016). Penerapan Global Extreme Programming Pada Sistem Informasi Workshop, Seminar Dan Pelatihan Di Lembaga Edukasi. *Jurnal Informatika*, 3(2), 234–246. <http://ejournal.bsi.ac.id/ejurnal/index.php/ji/article/view/1055%0D>
- Mulyadi. (2016). *Sistem Akuntansi*. Salemba Empat.
- Mulyani, S. (2016). *Sistem Informasi Manajemen*. Bandung: Abdi Sistematika.
- Mustaqbal, M. S., Firdus, R. F., & Hendra, R. (2015). Pengujian Aplikasi Menggunakan Black Box Testing Boundary Value Analysis. *Jurnal Ilmiah Teknologi Informasi Terapan, Vol.1, No.*
- Phillip, K., & Keller, K. L. (2016). *Manajemen Pemasaran edisi 12 Jilid 1 & 2*. PT. Indeks.
- Pressman. (2015). *Rekayasa perangkat lunak : pendekatan praktisi buku 1*. ANDI.

- Putra, A. P. (2020). Analisis Dan Perancangan E-Commerce Dalam Menentukan Loyalitas Pelanggan Menggunakan Metode Algoritma C 4.5 Pada Pt Gip. *Analisis Dan Perancangan E-Commerce Dalam Menentukan Loyalitas Pelanggan Menggunakan Metode Algoritma C 4.5 Pada Pt Gip*.
- Rahman, S. (2013). *Cara Gampang Bikin CMS PHP Tanpa Ngoding*. PT. Transmedia.
- Riduwan. (2012). *Metode & Teknik Menyusun Proposal Penelitian*. Alfabeta.
- Roger S. Pressman. (2015). *Rekayasa Perangkat Lunak: Pendekatan Praktisi Buku I*. Andi.
- Romney, M. B. dan S. (2015). “Sistem Informasi Akuntansi” Edisi 13. *Alihbahasa: Kikin Sakinah Nur Safira Dan Novita Puspasari, Salemba Empat, Jakarta*.
- Rosenbaltt, H. J., & Gary b, S. (2012). *System Analysis and Design Ninth edition. United States of America: Course Technology*.
- Setyawan, R. A., & Atapukan, W. F. (2018). Pengukuran Usability Website E-Commerce Sambal Nyoss Menggunakan Metode Skala Likert. *Compiler*, 7(1), 54–61. <https://doi.org/10.28989/compiler.v7i1.254>
- Sibero, A. F. . . (2013). *Web Programming Power Pack*. Mediakom.
- Siregar, S. (2016). *Statistika Deskriptif untuk Penelitian Dilengkapi Perhitungan Manual*. PT Raja Grafindo Persada.
- Siyoto, S. dan A. S. (2015). *Dasar Metodologi Penelitian*. Literasi Media Publishing.
- Sri Sedjati, R. (2018). *Manajemen Pemasaran*. Deepublish.
- Sugiyono. (2012). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif Dan R&D*. Alfabeta.
- Sujarweni, V. W. (2015). *Sistem Akuntansi*. Pustaka Baru Press.
- Sukanto, R. A., & Shalahuddin, M. (2015). *Kolaborasi Rekayasa Perangkat Lunak Terstruktur dan Berorientasi Objek*. Informatika.
- Sukanto, R. A., & Shalahudin, M. (2014). *Rekayasa Perangkat Lunak Terstruktur Dan Berorientasi Objek*. Informatika Bandung.
- Sutabri Tata. (2012). *Konsep Sistem Informasi*. Andi Offset, Yogyakarta.
- Syafarwan, I. (2019). *Apakah UAT?*
- Tabrani, M., Suhardi, & Priyandaru, H. (2021). Sistem Informasi Manajemen Berbasis Website Pada UNL Studio Dengan Menggunakan Framework Codeigniter. *Jurnal Ilmiah M-Progress*, 11(1), 13–21.
- Trimahardhika, R. dan E. S. (2017). Pengguna Metode Rapid Application Development Dalam Perancangan Sistem Informasi Perpustakaan. *Jurnal Informatika*, 4 No. 2(2), 249. <http://ejournal.bsi.ac.id/ejurnal/index.php/ji/article/view/2226>
- Wardana, & Wikrama. (2018). *Strategi Pemasaran*. Deepublish.

## DAFTAR RIWAYAT HIDUP



### Data Pribadi

Nama Lengkap : Wilson Alexander  
Tempat, Tanggal Lahir : Tangerang 18 July 2000  
Jenis Kelamin : Laki-laki  
Alamat : Taman kutabumi B-10/92,006/009, Kutabumi, Pasar  
kemis  
Agama : Kristen Protestan  
No Kontak : 083871841312  
eMail : wilsona172@gmail.com

### Pendidikan Formal

2006-2012 : Sekolah Dasar Kusuma Bangsa  
2012-2015 : Sekolah Menengah Pertama Fellycia  
2015-2018 : Sekolah Menengah Kejuruan Bonavita  
2018-2022 : Program Studi Sistem Informasi Universitas Buddhi  
Dharma

### Pengalaman Kerja

Maret-April 2017 : Matana University

22 July 2022

Wilson Alexander

# LAMPIRAN

## Requirement Elicitation

Analisa Kebutuhan Sistem	
Saya Ingin sistem dapat :	
No	Keterangan
1	Tampilan yang sederhana
2	Mudah digunakan dan dipahami
3	Punya halaman keranjang
4	Ada login admin untuk mengatur sistem
5	Punya halaman untuk lihat <del>the</del> customer
6	Bisa checkout barang
7	Mempunyai tampilan tentang perusahaan
8	
9	
10	

Pembimbing,

Amat Basri, M.Kom.

NIDN: 0430117802

Narasumber



Tangerang, 7 Juli 2022

Mahasiswa

Wilson Alexander

NIM : 20180700011

## Requirement Elicitation

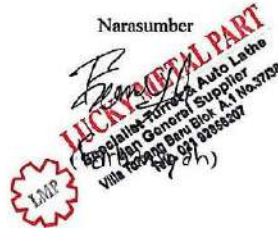
Analisa Kebutuhan Sistem	
Saya Ingin sistem dapat :	
No	Keterangan
1	Mempunyai tampilan program yang sederhana
2	Dapat mudah dipahami dan digunakan
3	Bisa checkout barang atau produk
4	Mempunyai kategori barang
5	Bisa logout
6	Customr bisa register
7	Punya menu about perusahaan
8	
9	
10	

Pembimbing,

Amat Basri, M.Kom.

NIDN: 0430117802

Narasumber



Tangerang, 7 Juli 2022

Mahasiswa

Wilson Alexander

NIM : 20180700011

PD.LUCKY METAL PART | Ruko, Jl. Villa  
Tomang Baru No.37-38, Kuta Jaya, Kec. Ps.  
Kemis, Kabupaten Tangerang, Banten 15562



### **SURAT KETERANGAN**

NO : 0012/SKET/LMP/VII/2022

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Wilson Alexander  
NIM : 2018070011

Telah melaksanakan kegiatan skripsi pada tanggal 1 Maret 2022 sampai dengan 25 Juli  
2022 :

Nama Instansi : PD.Lucky Metal Part  
Alamat : PD.LUCKY METAL PART Ruko, Jl. Villa Tomang Baru  
No. 37- 38, Kuta Jaya, Kec. Ps. Kemis, Kabupaten  
Tangerang, Banten 15562

Dengan penelitian untuk skripsi yang berjudul **ANALISIS DAN PERANCANGAN  
SISTEM INFORMASI E-COMMERCE PADA PD.LUCKY METAL PART  
DENGAN MENGGUNAKAN METODE UAT.**

Demikian surat keterangan kami buat supaya dipergunakan sebagai semestinya.

Tangerang, 23 Juli 2022



**Lampiran**  
**Transkrip Wawancara**

---

Tempat : PD.Lucky Metal Part  
Tanggal : 23 July 2022  
Waktu : 13:00  
Narasumber : Lucky Mertin  
Jabatan : Sekretaris

---

N: Narasumber P: Pewawancara

P : Selamat siang kak Lucky

N : Selamat siang

P : Terimakasih telah meluangkan waktunya kak Lucky apakah saya boleh menanyakan tentang sistem penjualan dan pemasaran yang berada di PD.Lucky Metal Part ini?

N : Boleh silahkan

P : Baik kak lucky pertama saya ingin bertanya tentang sejarah tentang PD.Lucky Metal Part.

N : Jadi PD.Lucky Metal Part ini sebuah perusahaan dagang yang menjual baut khusus motor dan beberapa macam sparepart pada motor. Perusahaan ini di berdiri sejak 2008 di Jl. Villa Tomang Baru No.37-38, Kuta Jaya, Kec. Ps. Kemis, Kabupaten Tangerang dan didirikan Merdy Mertin yaitu bapak saya. Pada mula nya PD.Lucky Metal Part ini hanya sebuah usaha sampingan saja. Dan seiring berjalannya waktu banyak permintaan baut dari customer PD.lucky Metal Part dan sekarang sudah menjadi supplier, distributor dan agen dari beberapa customer. Lalu di jadikan penghasilan utama dan dijadikan perusahaan dagang untuk kelangsungan usaha ini.

P : jadi perusahaan ini sudah lama juga ya kak sejak 2008

N : Iya sudah 2008

P : Kalau untuk PD.Lucky Metal Part ini buka dari jam berapa sampai jam berapa ya ka?



- N : Dari jam 8 sampai jam 5.
- P : Kalau karyawan di perusahaan ini ada berapa ya ka?
- N : Sekarang karyawan ada 11 kak, dan awalnya perusahaan ini hanya di dirikan bapak saya saja yang mengurus.
- P : Kalau visi dan misi dari perusahaan ini apa ya ka?
- N : Kalau untuk visi Menjadi perusahaan Distributor baut & mur yang termuka dan terpercaya serta memiliki jaringan pemasaran terbesar di Indonesia. Dan misi perusahaan ini Menciptakan situasi dan kondisi kerja yang *professional* serta berkualitas, baik dari segi mental sumber daya manusia, metode kerja dan melakukan proses bisnis dengan fokus memaksimalkan kualitas produk, harga dan pelayanan yang terbaik kepada konsumen.
- P : Kalau untuk pemasaran dan penjualan gimana ya ka pada PD.Lucky metal part ini?
- N : Kalau pemasaran pada perusahaan ini masih pakai menggunakan cara mulut ke mulut. Dan penjualan di sini pelanggan harus datang, kalau ingin pesan ya harus telpon atau chat untuk tanya barang ada atau tidak biasanya pelanggan juga tanya barang yang di jual karena setiap baut punya tipe dan jenis nya.
- P : Jadi sistem pembelian dan penjualan harus telpon atau pesan ya kak?
- N : Iya betul kak.
- P : Oke kak saya rasa cukup. Terimakasih kak telah meluangkan waktu untuk menjadi narasumber saya. Terimakasih kak
- N : sama-sama kak

Tangerang, 5 maret 2022



Software Scenario Testing Documentation

Nama Website : LMP  
Platform : web/apps

Scenario List:

Code	Scenario Name	Description
E-1	Login	Melakukan proses login saat ingin melakukan pembelian
E-2	Daftar <i>customer</i>	Melakukan daftar agar admin dapat menerima data diri <i>customer</i>
E-3	Memilih produk	Menampilkan produk yang di inginkan
E-4	Konfirmasi pembayaran	Menampilkan form konfirmasi bayar pada <i>customer</i>
E-5	Checkout	Menyetujui barang yang di beli
E-6	Tambah produk	Menu untuk admin menambahkan produk baut
E-7	Konfirmasi pesanan	Menu untuk admin konfirmasi data transaksi dari <i>customer</i>
E-8	Melihat data <i>Customer</i>	Menu untuk admin dapat melihat data <i>customer</i> untuk pengiriman
E-9	Cetak laporan	Menu admin untuk mencetak transaksi penjualan
E-10	Tambah kategori	Menu admin dapat menambah kategori barang agar mempermudah calon <i>customer</i> mencari barang

Lampiran Dokumentasi UAT I

Positive Scenario

No	Code	Information	Step	Expected Result	Actual Result	Pass/Fail
1	E-1	Sudah mengklik menu login di halaman awal	Masukan data login dan mengklik login	Muncul tampilan website	Tampil web	Pass
2	E-2	Pendaftaran <i>customer</i> pada halaman daftar	Masukan data diri dan mengklik daftar	Akun terdaftar dan bisa login	Bisa login	Pass
3	E-3	<i>Customer</i> pilih produk yang di inginkan	Mengklik add cart	Menampilkan notifikasi barang berhasil di tambah ke keranjang	Barang bisa di Cart	Pass
4	E-4	<i>Customer</i> sudah login dan mengkonfirmasi pembayaran	Mengklik konfirmasi pembayaran dan masukan informasi pembayaran	Pembayaran berhasil di konfirmasi dan bukti terkirim ke admin	Fungsi konfirmasi terdapat dan admin menerima Bukti Bayar	Pass
5	E-5	<i>customer</i> sudah login dan mencheckout barang yang di beli	Mengklik checkout setelah memilih produk	Melanjutkan pembelian produk ke konfirmasi pembayaran	Barang bisa di Checkout dan login ke konfirmasi	Pass
6	E-6	Sudah login sebagai admin	Mengklik menu tambah produk	Menampilkan halaman form untuk menambahkan produk	Form Tampil dan bisa tambah	Pass
7	E-7	Sudah login sebagai admin	Mengklik menu konfirmasi pesanan	Menampilkan history daftar pembelian	Tampil history pembelian	Pass
8	E-8	Sudah login sebagai admin	Mengklik menu kelola pelanggan	Menampilkan data pelanggan	Tampil data pelanggan	Pass
9	E-9	Sudah login sebagai admin	Mengklik menu kelola pesanan dan klik laporan bulanan	Mencetak laporan penjualan perbulan	Bisa cetak laporan Bulanan	Pass
10	E-10	Sudah login sebagai admin	Mengklik menu tambah kategori dan menambah kategori	Kategori barang di tambahkan	Bisa tambah dan Barang Berada di Tampilan	Pass

Negative Scenario

No	Code	Information	Step	Negative Condition	Expected Result	Actual Result	Pass/Fail
1	E-1	Sudah mengklik menu login di halaman awal	Masukan data login dan mengklik login	Memasukan email dan password salah	Tidak dapat terbuka karena email dan password salah	Tidak Bisa Login	Pass
2	E-2	Pendaftaran customer pada halaman daftar	Masukan data diri dan mengklik daftar	Tidak mengisi data dengan lengkap	Tidak dapat terdaftar dan muncul notifikasi harap isi data	Tidak bisa daftar karena	Pass
3	E-3	Customer pilih produk yang di inginkan	Mengklik add cart	Masukan barang yang stock nya kosong	Terjadi penolakan dan muncul pop up notifikasi barang kosong	Barang tidak Bisa beli	Pass
4	E-4	Customer sudah login dan mengkonfirmasi pembayaran	Mengklik konfirmasi pembayaran dan masukan informasi pembayaran	Tidak memasukan bukti pembayaran	Tidak terkonfirmasi pembayarannya dan di kembalikan ke menu konfirmasi bayar	Muncul notifikasi Masukan Bukti Pembayaran	Pass
5	E-5	customer sudah login dan mencheckout barang yang di beli	Mengklik checkout setelah memilih produk	Tidak mengklik setuju checkout	Tidak bisa melanjutkan ke proses konfirmasi pembayaran	Pembayaran Barang Tidak Bisa Dilanjutkan	Pass
6	E-6	Sudah login sebagai admin	Mengklik menu tambah produk	Mengisi form tidak lengkap dan sesuai	Data produk memunculkan notifikasi harap isi bidang ini dan barang tidak terdaftar	Barang yang Tambah di Bidang ini tidak Bisa daftar	Pass
7	E-7	Sudah login sebagai admin	Mengklik menu konfirmasi pesanan	Pesanan tidak di konfirmasi pembayaran	Dapat menyelesaikan pesanan tanpa mengirim barang	Barang Bisa di Selesaikan	Pass
8	E-8	Sudah login sebagai admin	Mengklik menu kelola pelanggan	Melihat daftar pelanggan	Tampil data pelanggan	data Pelanggan Muncul	Pass
9	E-9	Sudah login sebagai admin	Mengklik menu kelola pesanan dan klik laporan bulanan	Melihat data bulanan	Tampil laporan bulanan	data laporan bulanan Muncul	Pass

10	E-10	Sudah login sebagai admin	Mengklik menu tambah kategori dan menambah kategori	Tidak mengisi data kategori	Data Kategori memunculkan notifikasi harap isi bidang ini	data tidak terdapat dan tidak muncul jika tambah data	Pass
----	------	---------------------------	---	-----------------------------	---	---	------

Tangerang, 20 juli 2022



Software Scenario Testing Documentation

Nama Website : LMP  
Platform : web/apps

Scenario List:

Code	Scenario Name	Description
E-1	Login	Melakukan proses login saat ingin melakukan pembelian
E-2	Daftar <i>customer</i>	Melakukan daftar agar admin dapat menerima data diri <i>customer</i>
E-3	Memilih produk	Menampilkan produk yang di inginkan
E-4	Konfirmasi pembayaran	Menampilkan form konfirmasi bayar pada <i>customer</i>
E-5	Checkout	Menyetujui barang yang di beli
E-6	Tambah produk	Menu untuk admin menambahkan produk baut
E-7	Konfirmasi pesanan	Menu untuk admin konfirmasi data transaksi dari <i>customer</i>
E-8	Melihat data <i>Customer</i>	Menu untuk admin dapat melihat data <i>customer</i> untuk pengiriman.
E-9	Cetak laporan	Menu admin untuk mencetak transaksi penjualan
E-10	Tambah kategori	Menu admin dapat menambah kategori barang agar mempermudah calon <i>customer</i> mencari barang

Lampiran Dokumentasi UAT 2

Positive Scenario

No	Code	Information	Step	Expected Result	Actual Result	Pass/Fail
1	E-1	Sudah mengklik menu login di halaman awal	Masukan data login dan mengklik login	Muncul tampilan website	Berhasil tampil Web	Pass
2	E-2	Pendaftaran <i>customer</i> pada halaman daftar	Masukan data diri dan mengklik daftar	Akun terdaftar dan bisa login	Berhasil login	Pass
3	E-3	Customer pilih produk yang di inginkan	Mengklik add cart	Menampilkan notifikasi barang berhasil di tambah ke keranjang	Berhasil Menadd Keranjang	Pass
4	E-4	Customer sudah login dan mengkonfirmasi pembayaran	Mengklik konfirmasi pembayaran dan masukan informasi pembayaran	Pembayaran berhasil di konfirmasi dan bukti terkirim ke admin	Berhasil konfirmasi dan admin ada bukti bayar	Pass
5	E-5	customer sudah login dan mencheckout barang yang di beli	Mengklik checkout setelah memilih produk	Melanjutkan pembelian produk ke konfirmasi pembayaran	Berhasil checkout dan konfirmasi	Pass
6	E-6	Sudah login sebagai admin	Mengklik menu tambah produk	Menampilkan halaman form untuk menambahkan produk	Berhasil tampil form dan menambahkan	Pass
7	E-7	Sudah login sebagai admin	Mengklik menu konfirmasi pesanan	Menampilkan history daftar pembelian	Berhasil tampil history pembelian	Pass
8	E-8	Sudah login sebagai admin	Mengklik menu kelola pelanggan	Menampilkan data pelanggan	Berhasil tampil data pelanggan	Pass
9	E-9	Sudah login sebagai admin	Mengklik menu kelola pesanan dan klik laporan bulanan	Mencetak laporan penjualan perbulan	Berhasil cetak laporan bulanan	Pass
10	E-10	Sudah login sebagai admin	Mengklik menu tambah kategori dan menambah kategori	Kategori barang di tambahkan	Berhasil tambah dan barang di kategori ditentu	Pass

Negative Scenario

No	Code	Information	Step	Negative Condition	Expected Result	Actual Result	Pass/Fail
1	E-1	Sudah mengklik menu login di halaman awal	Masukan data login dan mengklik login	Memasukan email dan password salah	Tidak dapat terbuka karena email dan password salah	Tidak bisa login	Pass
2	E-2	Pendaftaran customer pada halaman daftar	Masukan data diri dan mengklik daftar	Tidak mengisi data dengan lengkap	Tidak dapat terdaftar dan muncul notifikasi harap isi data	Tidak dapat daftar karena data tidak lengkap	Pass
3	E-3	Customer pilih produk yang diinginkan	Mengklik add cart	Masukan barang yang stock nya kosong	Terjadi penolakan dan muncul pop up notifikasi barang kosong	Tidak dapat membeli barang	Pass
4	E-4	Customer sudah login dan mengkonfirmasi pembayaran	Mengklik konfirmasi pembayaran dan masukan informasi pembayaran	Tidak memasukan bukti pembayaran	Tidak terkonfirmasi pembayarannya dan di kembalikan ke menu konfirmasi bayar	Barang tidak masuk ke menu pembayaran	Pass
5	E-5	customer sudah login dan mencheckout barang yang di beli	Mengklik checkout setelah memilih produk	Tidak mengklik setuju checkout	Tidak bisa melanjutkan ke proses konfirmasi pembayaran	Pembelian barang tidak dapat dilanjutkan	Pass
6	E-6	Sudah login sebagai admin	Mengklik menu tambah produk	Mengisi form tidak lengkap dan sesuai	Data produk memunculkan notifikasi harap isi bidang ini dan barang tidak terdaftar	Barang yang tidak di isi data tidak dapat daftar	Pass
7	E-7	Sudah login sebagai admin	Mengklik menu konfirmasi pesanan	Pesanan tidak di konfirmasi pembayaran	Dapat menyelesaikan pesanan tanpa mengirim barang	Barang yang tidak di kirim barang	Pass
8	E-8	Sudah login sebagai admin	Mengklik menu kelola pelanggan	Melihat daftar pelanggan	Tampil data pelanggan	Data pelanggan muncul	Pass
9	E-9	Sudah login sebagai admin	Mengklik menu kelola pesanan dan klik laporan bulanan	Melihat data bulanan	Tampil laporan bulanan	Muncul data laporan bulanan	Pass

10	E-10	Sudah login sebagai admin	Mengklik menu tambah kategori dan menambah kategori	Tidak mengisi data kategori	Data Kategori memunculkan notifikasi harap isi bidang ini	Barang tidak terdaftar dan tidak muncul di tambah produk	Pass
----	------	---------------------------	---	-----------------------------	---	--	------

Tangerang, 20 juli 2022

  
Adrian Putra

UBD



UNIVERSITAS BUDDHI DHARMA

Jl. Imam Bonjol No. 41 Karawaci Ilir, Tangerang  
021 5517853 / 021 5586822 admin@buddhidharma.ac.id

## KARTU BIMBINGAN TA/SKRIPSI

NIM : 20180700011  
Nama Mahasiswa : WILSON ALEXANDER  
Fakultas : Sains dan Teknologi  
Program Studi : Sistem Informasi  
Jenjang : Strata Satu  
Tahun Akademik/Semester : 2021/2022 Genap  
Dosen Pembimbing : Amat Basri, S.Kom., M.Kom  
Judul Skripsi : ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI E-COMMERCE PADA PD.LUCKY METAL PART MENGGUNAKAN METODE PENGUJIAN UAT

Tanggal	Catatan	Paraf
2022-05-19	Penjelasan batang Tubuh tata cara penulisan Berdasarkan Panduan	AB
2022-03-26	Menerangkan mengenai Format Isi dari BAB 1 dan menjelaskan tata urutan penulisan	AB
2022-04-02	Melakukan Reviews Bab 1 dan melakukan perbaikan diantaranya : 1. isi dari latar belakang 2. Format penulisan 3. Analisa masalah	AB
2022-04-09	Menerangkan Isi dari BAB 2	AB
2022-04-16	Menjelaskan Isi dari BAB 3 dan melakukan reviews penulisan Bab 2	AB
2022-05-28	Melakukan riviw dan koreksi ulang Bab 2 dan 3	AB
2022-06-18	Reviews kembali Bab 3 dan dilanjutkan ke bab 4	AB
2022-06-25	Melakukan Pengecekan ulang hasil penulisan dari BAB 1 sd Bab 4	AB
2022-06-30	Ada sedikit Perbaikan 1. Diskripsikan Activity Diagram pada setiap Gambar 2. Tambahkan Sequence diagramteruna Kasih	AB
2022-04-23	menjelaskan dan Reviews BAB 2, mengenai landasan Teori yang digunakan	AB
2022-07-06	Ada beberapa perbaikan di Bab 4 diantaranya : 1. Prosedur sistem Usulan, harus di jelakan dengan detail maksud dari kalimat tersebut 2. Use case, mohon diperbaiki 3. Untuk setiap gambar harus di jelaskan secara terperinci	AB

Mengetahui  
Ketua Program Studi  
  
Benny Daniawan, M.Kom

Tangerang, 24 July 2022  
Pembimbing  
  
Amat Basri, S.Kom., M.Kom

```
<?php
session_start();

include 'dbconnect.php';?>

<!DOCTYPE html>

<html><head><title>lucky metal part</title>

<!-- for-mobile-apps -->

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">

<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />

<meta name="keywords" content="Falenda Flora, Ruben Agung Santoso" />

<script type="application/x-javascript"> addEventListener("load", function() {
setTimeout(hideURLbar, 0); }, false);

        function hideURLbar(){ window.scrollTo(0,1); } </script>

<!-- //for-mobile-apps -->

<link href="css/bootstrap.css" rel="stylesheet" type="text/css" media="all" />

<link href="css/style.css" rel="stylesheet" type="text/css" media="all" />

<!-- font-awesome icons -->

<link href="css/font-awesome.css" rel="stylesheet">

<!-- //font-awesome icons -->

<!-- js -->

<script src="js/jquery-1.11.1.min.js"></script>

<!-- //js -->

<link

href="//fonts.googleapis.com/css?family=Raleway:400,100,100italic,200,200italic,300,400
italic,500,500italic,600,600italic,700,700italic,800,800italic,900,900italic" rel='stylesheet'
type='text/css'>
```

```

<link
href="//fonts.googleapis.com/css?family=Open+Sans:400,300,300italic,400italic,600,600italic,700,700italic,800,800italic" rel='stylesheet' type='text/css'>

<!-- start-smoth-scrolling -->

<script type="text/javascript" src="js/move-top.js"></script>
<script type="text/javascript" src="js/easing.js"></script>
<script type="text/javascript">jQuery(document).ready(function($) {
$(".scroll").click(function(event){event.preventDefault();
$('html,body').animate({scrollTop:$(this.hash).offset().top},1000);});});
</script>
<!-- start-smoth-scrolling -->
</head>
<body>
<!-- header -->
<div class="agileits_header">
<div class="container"><div class="w3l_offers"><p>DAPATKAN PENAWARAN
MENARIK KHUSUS HARI INI, BELANJA SEKARANG!</p></div><div class="agile-
login"><ul><?phpif(!isset($_SESSION['log']))){echo '
<li><a href="registered.php"> Daftar</a></li>
<li><a href="login.php">Masuk</a></li>
';} else {
if($_SESSION['role']=='Member'){
echo '<li style="color:white">Halo, '$_SESSION["name"].'<li><a
href="logout.php">Keluar?</a></li>'; } else {echo '<li style="color:white">Halo,

```



```

'$_SESSION["name"].'<li><a href="admin">Admin Panel</a></li><li><a
href="logout.php">Keluar?</a></li>; };
}?>
</ul></div><div class="product_list_header"> <a href="cart.php"><button
class="w3view-cart" type="submit" name="submit" value=""><i class="fa fa-cart-arrow-
down" aria-hidden="true"></i></button> </a></div><div class="clearfix">
</div></div></div>
<div class="logo_products"><div class="container"><div
class="w3ls_logo_products_left1"><ul class="phone_email"><li><i class="fa fa-phone"
aria-hidden="true"></i>Hubungi Kami : 082155074066</li></ul></div>
<div class="w3ls_logo_products_left"><h1><a href="index.php">Lucky Metal
Part</a></h1></div><div class="w3l_search"><form action="search.php"
method="post"><input type="search" name="Search" placeholder="Cari produk...">
<button type="submit" class="btn btn-default search" aria-label="Left Align"><i class="fa
fa-search" aria-hidden="true"> </i></button><div class="clearfix"></div></form>
</div><div class="clearfix"> </div></div></div>
<!-- //header -->
<!-- navigation -->
<div class="navigation-agileits"><div class="container"><nav class="navbar navbar-
default">
<!-- Brand and toggle get grouped for better mobile display --><div class="navbar-header
nav_2"><button type="button" class="navbar-toggle collapsed navbar-toggle1" data-
toggle="collapse" data-target="#bs-megadropdown-tabs"><span class="sr-only">Toggle
navigation</span><span class="icon-bar"></span><span class="icon-bar"></span><span
class="icon-bar"></span></button></div> <div class="collapse navbar-collapse" id="bs-

```

```

megadropdown-tabs"><ul class="nav navbar-nav"><li class="active"><a
href="index.php" class="act">Home</a></li><!-- Mega Menu -->
<li class="dropdown"><a href="#" class="dropdown-toggle" data-
toggle="dropdown">Kategori Produk<b class="caret"></b></a><ul class="dropdown-
menu multi-column columns-3"><div class="row"><div class="multi-gd-img"><ul
class="multi-column-dropdown"><h6>Kategori</h6>
<?php $kat=mysqli_query($conn,"SELECT * from kategori order by idkategori ASC");
while($p=mysqli_fetch_array($kat)){?> <li><a href="kategori.php?idkategori=?php echo
$P['idkategori'] ?>"><?php echo $P['namakategori'] ?></a></li>
<?php }?>
</ul></div></div></ul></li><li><a href="cart.php">Keranjang Saya</a></li><li><a
href="daftarorder.php">Daftar Order</a></li><li><a href="about.html">About Lucky
Metal Part</a></li></ul></div></nav></div></div>
<!-- //navigation -->
<!-- main-slider -->
<ul id="demo1"><li></li><li>
</li><li>
</li></ul>
<!-- //main-slider -->
<!-- //top-header and slider -->
<!-- top-brands -->
<div class="top-brands">
<div class="container">
<h2>Produk Kami</h2>
<div class="grid_3 grid_5">

```

```

<div class="bs-example bs-example-tabs" role="tabpanel" data-example
id="togglable-tabs">

<div id="myTabContent" class="tab-content">

<div role="tabpanel" class="tab-pane fade in active" id="expeditions" aria-
labelledby="expeditions-tab">

<div class="agile-tp"><h5>Penawaran Terbaik Minggu Ini

<?php if(!isset($_SESSION['name'])) {
} else {echo 'Untukmu, ' . $_SESSION['name'] . '!'; }?>

</h5></div>

<div class="agile_top_brands_grids">

<?php $brgs=mysqli_query($conn,"SELECT * from produk order by idproduk ASC");
    $sno=1; while($p=mysqli_fetch_array($brgs)){?>

<h4>Rp<?php echo number_format($p['hargaafter']) ?> <span>Rp<?php echo
number_format($p['hargabefore']) ?></span></h4>

</div><div class="snipcart-details top_brand_home_details">

<fieldset><a href="product.php?idproduk=<?php echo $p['idproduk'] ?>"><input
type="submit" class="button" value="Lihat Produk" /></a>

</fieldset></div></div></figure>div</div>div</div>

<?php}?>div class="clearfix"> </div></div></div>

</div></div></div></div></div><!-- //top-brands --><!-- //main slider-banner --> ?>

```