

## INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI TERPADU SURABAYA

Academic Excellence in Science, Technology, and Design

## Hasil Keputusan Ketua Program Studi Periode OKTOBER 2023

#### Informasi Tugas Akhir/Tesis

NRP : 220180494

Nama : CALVIN ADHIKANG

Website Manajemen Bisnis Penjualan Ban PT. Goldfinger Wheels Indonesia dengan Iudul

menggunakan Framework Laravel

Website Manajemen Bisnis Penjualan Ban PT. Goldfinger Wheels Indonesia dengan Judul Baru

menggunakan Framework Laravel

Pembimbing : Eric Sugiharto, S.SI., M.Kom.

Co-Pembimbing:

#### Informasi Periode Tugas Akhir/Tesis

Tanggal Cetak: 18 October 2023, 15:53

#### Hasil Revisi

Judul Revisi

Kaprodi

**Syarat** 



## INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI TERPADU SURABAYA

Academic Excellence in Science, Technology, and Design

### Hasil Keputusan Sidang Proposal Periode OKTOBER 2023

#### Informasi Tugas Akhir/Tesis

NRP : 220180494

Nama : CALVIN ADHIKANG

Website Manajemen Bisnis Penjualan Ban PT. Goldfinger Wheels Indonesia dengan **Iudul** 

menggunakan Framework Laravel

Website Manajemen Bisnis Penjualan Ban PT. Goldfinger Wheels Indonesia dengan Judul Baru

menggunakan Framework Laravel

Pembimbing : Eric Sugiharto, S.SI., M.Kom.

Co-Pembimbing:

#### Informasi Periode Tugas Akhir/Tesis

Tanggal Sidang Proposal: 4 October 2023

Tanggal Cetak : 18 October 2023, 15:53

#### Review

: Joan Santoso, Dr., Ir., S.Kom, M.Kom Reviewer 1

: DIPERBAIKI Status

: 1. Berikan studi kasus untuk pembuktian kinerja website. Pesan

2. Experimen ditunjukan dengan beberapa jenis studi kasus.

3. Tuliskan <mark>alur bisnis</mark> secar<mark>a umum yang digunakan di pro</mark>gram dan lampirkan proses

bisnis yang dimiliki oleh perusahaan.

Tanggapan

Terrira Kasiir atas	Teviewilya
	<del>.</del>

Termia Rasin atas reviewnya
1. Studi kasus pembuktian kinerja website akan menggunakan alur proses bisnis perusahaan
2. Ditambahkan Uji Coba Kelayakan Sistem dengan berkeksperimen menggunakan studi kasus yang sesuai dengan alur proses bisnis perusahaan yang ada dan disebut sebagai Task List. Dijelaskan pada halaman 21
3. Alur bisnis dan proses bisnis dijelaskan pada halaman 5 hingga 13.



# INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI TERPADU SURABAYA Academic Excellence in Science, Technology, and Design

•••••	
•••••	
Reviewer 2	: Hartarto Junaedi, Dr.,Ir., S.Kom, M.Kom., IPM.
Status	: DIPERBAIKI
Pesan	<ol> <li>Tambahkan referensi dalam proposal</li> <li>Perbaiki sub bab bisnis proses sesuai ketentuan proposal . data perusahaan pada kota kalimantan timur ?</li> <li>Perusahaan semacam ini biasanya tidak hanya jual beli ban saja tetapi ada servis lain seperti vulkanisir</li> <li>Sebutkan berapa macam merek yang dihandle dan produk yang dijual dalam proposal</li> <li>Level perusahaan pasti ada AP dan AR . handle</li> <li>Terdapat fitur pembagian deviden , maka seharusnya ada laporan keuangan / akuntansi</li> <li>Flow pembelian customer menggunakan PO bagaimana sistem ini menjembatani karena pada hal 15 role customer tidak tampak</li> <li>Sistem yang dituliskan dalam proposal masih tidak mencover semua sistem yang ada pada perusahaan</li> </ol>
Tanggapan	. Pada por usundan
00 -	as reviewnya
1. Referensi pa	da proposal s <mark>udah dit</mark> ambahkan sebanyak 8 <mark>bu</mark> tir. Pada halaman 23
2. Data perusah:	aan sudah  dip <mark>erbaiki. Bisnis Proses sudah d</mark> itambahkan. Pada hal <mark>aman 4 -</mark> 13.
3. Sudah ditamb	oahkan fitur pena <mark>nganan jasa</mark> vulkanisir pada aplikasi website. <mark>Dijelaskan</mark> pada halaman 11 dan 14.
4. Sudah ditamb	pahkan macam mac <mark>am merek dan produk yang d</mark> i handle perusahaan di proposal. Di halaman 5.
5. Sudah ditamb	oahkan fitur AR dan AP h <mark>andle dalam proposal. Pada ha</mark> laman 15.
6. Sudah ditamb	pahkan fitur laporan keuangan pa <mark>da program maupun pr</mark> oposal. Pada halaman 16.
	es bisnis pembelian customer menggunakan PO sudah diganti menggunakan Activity Diagram Istomer nampak. Pada halaman 10.
Laporan keuang	pahkan fitur seperti Vulkanisir, AR dan AP Handle, Notifikasi, Penanganan Hutang Piutang, dan gan. Pada halaman 11, 14 - 16, dan 19.
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
Reviewer 3	: Audrey Ayu Dianaris, S.SI.,M.Kom.



### INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI TERPADU SURABAYA

Academic Excellence in Science, Technology, and Design

Status : **DITERIMA** 

Pesan

- : 1. Proses penagihan tunggakan apakah hanya melalui fitur reminder saja? Bagaimana penanganannya sampai dianggap lunas? Akan lebih baik jika bisa ditangani juga melalui app/web
  - 2. Reminder piutang sebaiknya juga diberikan pada customer sehingga informasi langsung sampai pada 2 pihak
  - 3. Uji coba wajib menggunakan minim 10 real account dan minimal transaksi adalah 1500 data / 3 bulan terakhir. Perbaiki juga, uji coba ini dilakukan pada penjualan ban, bukan ikan

Tanggapan : Terima kasih atas reviewnya
1. Telah ditambahkan fitur pelunasan hutang customer melalui website dengan pembayaran online Midtrans
2. Reminder Piutang tidak ditambahkan sebab customer biasanya sudah lebih dahulu menghubungi admin melalui media sosial untuk meminta perpanjangan jatuh tempo pelunasan hutang
3. Uji Coba sudah diubah agar dil <mark>akukan p</mark> ada minimal 10 real account dan minimal data transaksi sebanyak 1500 data / 3 bulan terakhir. Kesalahan tulisan juga sudah diperbaiki. Pada halaman 20.
106

Reviewer 4

: Edwin Pramana, Ir., M.App.Sc., Ph.D

Status

: DIPERBAIKI

Pesan

- : 1. Di proposal disebutkan bahwa PT Goldfinger Wheels hanya menjual ban tanpa service seperti pemasangan ban atau ganti ban seperti toko ban umumnya yang biasanya juga memberikan pelayanan balancing dan spooring. Artinya perusahaan ini seperti distributor ban yang customernya bukan end user, tapi toko ban lainnya. Distributor biasanya memiliki gudang dan SOP yang cukup detail karena harus melayani transaksi dalam jumlah besar. Jika benar, maka sebaiknya proposal ini dilengkapi dengan proses transaksi pembelian dan penjualan yang lebih detail dari flowchart di halaman 5,6, dan 8. Gunakan notasi activity diagram (jangan flowchart) supaya bisa lebih jelas siapa actor yang melaksanakan aktivitas tersebut.
- 2. Di bagian ujicoba ada kata panen dan pakan yang tidak ada hubungannya dengan penjualan ban. Terkesan copy paste dari proposal TA lain dan tidak di periksa dengan toliti

teliti.

Tanggapan



# INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI TERPADU SURABAYA Academic Excellence in Science, Technology, and Design

Terima kasih atas	reviewnya
1. Penjelasan pro	oses transaksi pembelian dan penjualan sudah diganti menggunakan Activity Diagram. Halaman 7-9
2. Kesalahan pen	ulisan di proposal telah diperbaiki. Pada halaman 20-21.
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
Hasil Sidan	g Proposal
Status	: DIPERBAIKI
Syarat	: 1. Gunakan activity diagram untuk alur bisnis proses yang ada.
J	2. Tamba <mark>hkan fitu</mark> r untu <mark>k menang</mark> ani vulkanisir
	3. Tambah <mark>kan pen</mark> anganan hutang dan piutang 4. Tambahkan laporan keua <mark>ngan</mark>
Tanggapan	:
	snis proses telah dijelaska <mark>n menggunakan Activity Diag</mark> ram. Pada halaman 5 - 13.
	an transaksi jasa Vulkanisir telah ditambahkan. Dijelaskan halaman 11 dan 14.
	an hutang dan piutang telah ditambahkan, seperti AR dan AP handle, notifikasi 2 arah, dan
	embayaran online lewat website menggunakan Midtrans. Dijelaskan halaman 11, 14-16, dan 19.
4. Fitur Laporan	Keuangan telah ditambahkan. Ditambahkan pada halaman 16.
Saran :	
Tanggapan :	



# INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI TERPADU SURABAYA Academic Excellence in Science, Technology, and Design