

# Object Based Programming

825200008 - ALDI RESALDI MAULANA

825200049 - AFINA PUTRI DAYANTI

825200050 - ERIC ANTHONY

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI  
UNIVERSITAS TARUMANAGARA**

# Calculator

- Menu calculator ini didesign untuk membantu admin melayani customer yang bingung dalam memilih solar panel yang sesuai untuk rumahnya
- Admin diharapkan bertanya ke customer terkait Email, No Hp, Area, Tagihan Listrik per bulan, dan Daya Listrik
- Jika admin calculate data customer, admin akan mendapatkan hasil rekomendasi solar panel
- Data customer yang di calculate sebelumnya akan masuk ke menu Lead, diharapkan nantinya untuk keperluan admin konfirmasi ulang terkait fix atau tidaknya pembelian solar panel

Frame 4

Calculator

Email

No Handphone

Area

Electricity Bills Per Month

Electrical Power (VA)

Calculate

iPad mini - 2

Calculator

Email

No Handphone

Area

Electricity Bills Per Month

Electrical Power (VA)

**Solar panel recommendation for you**


2 KWP and 3 KWP

Calculate again?

# Lead

- Menu ini digunakan untuk menampung data customer yang melakukan perhitungan di menu calculator
- Label “New” untuk customer yang belum atau tidak membeli solar panel
- Sedangkan label “Customer” untuk customer yang membeli sudah membeli solar panel
- Label “New” dan “Customer” ini clickable dan admin akan diarahkan ke form detail transaksi. Sedangkan untuk label “New” di arahkan untuk menjadi “Customer”



iPad mini - 4



**Zayn Malik**  
Admin

- Dashboard
- Calculator
- Customer
- Invoices
- Project
- Lead**
- Setup

Customer

  **Tambah**

Name	Check Date	Email	Phone	Status	Recomendation
Afina Putri	20/10/2020	afina@gmail.com	0857721610027	Customer	2KWP
Afina Putri	20/10/2020	afina@gmail.com	0857721610027	New	2KWP, 3KWP
Afina Putri	20/10/2020	afina@gmail.com	0857721610027	New	2KWP, 3KWP, 4KWP
Afina Putri	20/10/2020	afina@gmail.com	0857721610027	Customer	2KWP
Afina Putri	20/10/2020	afina@gmail.com	0857721610027	New	2KWP


Pagination  
<< < 1 2 3 4 5 > >>

Show  - 220 Results

# Customer

- List customer akan tertera di menu customer
- Jika admin ingin menambahkan customer juga bisa langsung dari button tambah atau melewati menu Lead (seperti yang sebelumnya dijelaskan)
- Download => untuk download detail transaction customer
- Edit => untuk mengedit detail transaction customer
- Hapus => untuk menghapus detail transaction customer
- See => untuk melihat detail transaction customer

iPad mini - 3



**Zayn Malik**  
Admin

Dashboard

Calculator

**Customer**



Invoices





















Project

Lead

Setup

Customer

  **Tambah**

Name	Checkout	Email	Phone	Status	Action
Afina Putri	20/10/2020	afina@gmail.com	0857721610027	Paid	   
Afina Putri	20/10/2020	afina@gmail.com	0857721610027	Waiting Full Payment	   
Afina Putri	20/10/2020	afina@gmail.com	0857721610027	Rejected	   
Afina Putri	20/10/2020	afina@gmail.com	0857721610027	Rejected	   
Afina Putri	20/10/2020	afina@gmail.com	0857721610027	Paid	   


Pagination  
<< < 1 2 3 4 5 > >>

Show 5 - 220 Results

# Detail Trx

- Jika click button tambah UI akan seperti gambar disamping
- Jika admin click button edit maka field Email & No Handphone akan disable (tidak bias diinput)
- Jika admin click button see maka semua field disabele dan button submit seperti gambar akan hilang

iPad mini - 5



**Zayn Malik**  
Admin

Dashboard

Calculator

**Customer**

Invoices

Project

Lead

Setup

Customer / Tambah

Email	<input type="text" value="afnpd03@gmail.com"/>		
No Handphone	<input type="text" value="085772610027"/>		
Address	<input type="text" value="Jl. Madrasah Azziyadah No. 30, Jakarta Timur, DKI Jakarta"/>		
KWP	<input type="text" value="4 KWP"/>	Price:	Rp 40.000.000
Down Payment	<input type="text" value="Rp 500.000"/>	Status	<input type="text" value="Paid"/>
Full Payment	<input type="text" value="Rp 35.000.000"/>	Status	<input type="text" value="Unpaid"/>
Created at	20/10/2021		
Last updated	28/10/2021		

**Submit**