**TUGAS 3**

**APLIKASI PENJADWALAN**

**Coding \_APP.JS**

import React,{useState} from 'react'

import{StyleSheet,Text,View,TextInput,Button,ScrollView, FlatList, TouchableOpacity }from 'react-native';

import Header from './components/header';

import JadwalItem from './components/jadwalitem';

export default function App(){

  const [jadwal, setJadwal] = useState ([

    {text: 'Telur', key: '1'},

    {text: 'Pulsa', key: '2'},

    {text: "Kartu Internet", key: '3'},

    {text: 'Token Listrik', key: '4'},

    {text: 'Indomie', key: '5'},

    {text: 'Mie Sedap', key: '6'},

    {text: 'Sarimi', key: '7'},

    {text: 'Fanta', key: '8'},

    {text: 'Coca-cola', key: '9'},

    {text: 'Teh Pucuk', key: '10'},

    {text: 'Gula', key: '11'},

    {text: 'Good Day', key: '12'},

    {text: 'Torabika', key: '13'},

    {text: 'White Cofee', key: '14'},

    {text: 'Sari Murni', key: '15'},

  ]);

const pressHandler = (key) => {

  setJadwal((prevJadwal) => {

    return prevJadwal.filter(jadwal => jadwal.key != key);

  })

}

  return (

      <View style={styles.container}>

      <Header/>

      {/\*ini untuk header\*/}

      <View style={styles.content}>

      {/\*ini untuk isi\*/}

      <View style={styles.list}>

        <FlatList

        data={jadwal}

        renderItem={({item}) => (

          <JadwalItem item={item} pressHandler={pressHandler}/>

      )}

        />

      </View>

    </View>

    </View>

  );

  }

const styles=StyleSheet.create({

  container:{

    flex:1,

    backgroundColor:'#fff',

    //paddingTop : 50,

    //paddingHorizontal : 30,

    //alignItems: 'center',

    //justifyContent: 'center',

  },

  item: {

    marginTop:20,

    marginHorizontal:10,

    padding:20,

    backgroundColor: 'greenyellow',

    fontSize:20,

  },

  header: {

    backgroundColor: 'black',

    padding: 20,

  },

  body: {

    backgroundColor: 'coral',

    padding: 5,

    fontWeight: 'bold',

  },

  input: {

    borderWidth: 1,

    borderColor:'yellow',

    padding: 8,

    margin: 10,

    width: 200,

  },

  text: {

    color: 'red',

    fontWeight: 'bold',

    fontSize: 100,

    fontFamily: 'chiller',

  },

  buttonContainer: {

    marginBottom: 20,

  },

  content: {

    padding: 40

  },

  list: {

    marginTop: 20

  }

});

**Buat folder Components**

**Buat file header.js dan jadwalitem.js**

**Coding header.js**

import React from 'react'

import { StyleSheet, Text, View } from 'react-native';

export default function Header() {

    return (

        <View style={styles.header}>

        <Text style={styles.title}> Buku Kedai</Text>

        </View>

    )

}

const styles =StyleSheet.create({

    header: {

        height: 80,

        paddingTop: 25,

        backgroundColor: '#1E90FF',

        //borderColor: 'green',

        //borderWidth: 5,

        //borderStyle: 'dashed',

        //borderRadius: 15,

    },

    title: {

        textAlign: 'center',

        color: 'black',

        fontSize: 20,

        fontWeight: 'bold'

    }

});

**Coding jadwalitem.js**

import React from 'react'

import {StyleSheet, Text, View, TouchableOpacity} from 'react-native' ;

export default function JadwalItem({item, pressHandler}) {

return (

    <TouchableOpacity onPress={() => pressHandler(item.key)}>

        <Text style={styles.item}>{item.text}</Text>

    </TouchableOpacity>

)

}

const styles = StyleSheet.create({

item: {

    padding: 16,

    marginTop: 20,

    borderColor: 'black',

    borderWidth: 1,

    //borderStyle: 'dashed',

    borderRadius: 10,

},

});

**Hasil**

