

Lampiran – Lampiran

Lampiran 1 Daftar Pertanyaan

No.	Pertanyaan	Jawaban
1	bagaimana sejarah awal bermula terbentuknya toko aku Demokrat ini?	Toko aku demokrat muncul sebagai kampanye kreatif di tahun 2019. Dan kami menjadikan aktivitas ini sebagai media untuk memperkuat identitas partai dan mempromosikan paham partai demokrat kepada masyarakat sehingga masyarakat bisa mampu mempercayai bahwa partai demokrat ini memiliki demokrasi yang bagus dari faham-faham yang dipromosikan dalam bentuk souvenir dan merchandise
2	beberapa banyak karyawan yang bekerja pada toko aku demokrat?	Ada 6
3	Bagaimana bentuk struktur organisasi di dalam toko aku demokrat ?	Penanggung jawab Supervisor Keuangan Inventaris Kreatif dan sosial media Admin dan customer service
4	Produk apa saja yang dijual didalam toko aku demokrat	Ada 4 kategori yaitu : kaos ,jaket,vest dan aksesoris Dan jumlah dari produk ada diatas 94 produk
5	apa saja yang menjadi kendala didalam toko aku demokrat	Toko aku demokrat belum memiliki platform sendiri, baik secara website maupun aplikasi mobile masih bergantung pada Instagram dan offline store.
6	Bagaimana cara toko aku melakukan penjualan ?	Online pelanggan memesan produk melalui Instagram dalam seminggu 5 – 10 pesanan. Offline Pelanggan datang ke toko aku demokrat untuk membeli produk secara langsung. Minimum 10 dalam seminggu.

7	Bagaimana cara toko aku democrat memasarkan produknya kepada pelanggan?	Membuat postingan yang menarik melalui Instagram kita dan mengarahkan customeran melalui Instagram.
8	Apakah memasarkan produk dengan cara memposting di Instagram sudah efektif?	Kurang efektif karena Instagram tidak memiliki fitur pencarian atau filter kategori. Pelanggan masih harus mencari atau scroll postingan Instagram untuk mencari produk yang diinginkan
9	Bagaimana cara pelanggan melakukan pembayaran pada toko aku democrat?	Untuk pembayaran kita bisa menggunakan cash dan bisa juga dengan e-banking, atau menggunakan mesin edc
10	Jika saya membuat sistem penjualan yang berbasis mobile apakah berguna pada toko aku democrat ?	akan sangat berguna karena dapat membantu customer dalam mencari informasi produk , dapat melakukan pemesanan secara online.
11	Apa yang seharusnya ditampilkan dalam sistem penjualan berbasis mobile yang anda inginkan?	Memiliki halaman utama yang berisi produk, memiliki filter kategori yang memudahkan pengguna untuk memfilter produk yang dicari. Customer dapat melihat-lihat tanpa harus login terlebih dahulu, tersedianya detail profile yang berisi nama,email,no hp, alamat, provinsi dan kota guna memudahkan dalam pengiriman produk.

Lampiran 2 Source Code

```
import {storeData} from '../Utils';
import FIREBASE from '../config/FIREBASE';
import {dispatchLoading, dispatchSuccess, dispatchError} from '../Utils';
export const UPDATE_PROFILE = 'UPDATE_PROFILE';
export const CHANGE_PASSWORD = 'CHANGE_PASSWORD';

export const updateProfile = data => {
  return dispatch => {
    dispatchLoading(dispatch, UPDATE_PROFILE);

    const dataBaru = {
      uid: data.uid,
      nama: data.nama,
      alamat: data.alamat,
      nohp: data.nohp,
      kota: data.kota,
      provinsi: data.provinsi,
      email: data.email,
      status: 'user',
      avatar: data.updateAvatar ? data.avatarForDB : data.avatarLama,
    };

    FIREBASE.database()
      .ref('users/' + dataBaru.uid)
      .update(dataBaru)
      .then(response => {
        //SUKSES
        dispatchSuccess(dispatch, UPDATE_PROFILE, response ? response : []);

        //Local Storage (Async Storage)
        storeData('user', dataBaru);
      })
      .catch(error => {
        // ERROR
        dispatchError(dispatch, UPDATE_PROFILE, error.message);

        alert(error.message);
      });
  });
};
```

```
export const changePassword = data => {
  return dispatch => {
    dispatchLoading(dispatch, CHANGE_PASSWORD);

    FIREBASE.auth()
      .signInWithEmailAndPassword(data.email, data.password)
      .then(response => {
        var user = FIREBASE.auth().currentUser;

        user
          .updatePassword(data.newPassword)
          .then(function () {
            dispatchSuccess(dispatch, CHANGE_PASSWORD, 'Sukses Ganti Password');
          })
          .catch(function (error) {
            dispatchError(dispatch, CHANGE_PASSWORD, error);

            alert(error);
          });
      })
      .catch(error => {
        dispatchError(dispatch, CHANGE_PASSWORD, error.message);

        alert(error.message);
      });
  });
};
```

```

import {storeData} from '../Utils';
import FIREBASE from '../config/FIREBASE';
import {dispatchLoading, dispatchSuccess, dispatchError} from '../Utils';

export const REGISTER_USER = 'REGISTER_USER';
export const LOGIN_USER = 'LOGIN_USER';

export const registerUser = (data, password) => {
  return dispatch => {
    // LOADING
    dispatchLoading(dispatch, REGISTER_USER);

    FIREBASE.auth()
      .createUserWithEmailAndPassword(data.email, password)
      .then(success => {
        // Ambil UID, buat dataBaru (data+uid)
        const dataBaru = {
          ...data,
          uid: success.user.uid,
        };

        //Simpan ke Realtime Database Firebase
        FIREBASE.database()
          .ref('users/' + success.user.uid)
          .set(dataBaru);

        //SUKSES
        dispatchSuccess(dispatch, REGISTER_USER, dataBaru);

        //Local Storage (Async Storage)
        storeData('user', dataBaru);
      })
      .catch(error => {
        // ERROR
        dispatchError(dispatch, REGISTER_USER, error.message);

        alert(error.message);
      });
  });
};
};

```

```

export const LoginUser = (email, password) => {
  return dispatch => {
    // LOADING
    dispatchLoading(dispatch, LOGIN_USER);

    FIREBASE.auth()
      .signInWithEmailAndPassword(email, password)
      .then(success => {
        // Signed in
        FIREBASE.database()
          .ref('/users/' + success.user.uid)
          .once('value')
          .then(resDB => {
            if (resDB.val()) {
              // SUKSES
              dispatchSuccess(dispatch, LOGIN_USER, resDB.val());

              // Local Storage (Async Storage)
              storeData('user', resDB.val());
            } else {
              // ERROR
              dispatch({
                type: LOGIN_USER,
                payload: {
                  loading: false,
                  data: false,
                  errorMessage: 'Data User tidak ada',
                },
              });

              alert('Data User tidak ada');
            }
          });
      })
      .catch(error => {
        // ERROR
        dispatchError(dispatch, LOGIN_USER, error.message);

        alert(error.message);
      });
  };
};

```

```
import FIREBASE from '../config/FIREBASE';
import {
  dispatchError,
  dispatchLoading,
  dispatchSuccess,
  API_TIMEOUT,
  URL_MIDTRANS_STATUS,
  HEADER_MIDTRANS,
} from '../Utils';

import axios from 'axios';

export const GET_LIST_HISTORY = 'GET_LIST_HISTORY';
export const UPDATE_STATUS = 'UPDATE_STATUS';

export const getListHistory = uid => {
  return dispatch => {
    dispatchLoading(dispatch, GET_LIST_HISTORY);
    FIREBASE.database()
      .ref('histories')
      .orderByChild('user')
      .equalTo(uid)
      .once('value', querySnapshot => {
        let data = querySnapshot.val();

        dispatchSuccess(dispatch, GET_LIST_HISTORY, data);
      })
      .catch(error => {
        dispatchError(dispatch, GET_LIST_HISTORY, error);
        alert(error);
      });
  };
};
```



```
export const updateStatus = order_id => {
  return dispatch => {
    dispatchLoading(dispatch, UPDATE_STATUS);

    axios({
      method: 'GET',
      url: URL_MIDTRANS_STATUS + `${order_id}/status`,
      headers: HEADER_MIDTRANS,
      timeout: API_TIMEOUT,
    })
      .then(response => {
        const status =
          response.data.transaction_status === 'settlement' ||
          response.data.transaction_status === 'capture'
            ? 'lunas'
            : response.data.transaction_status;

        //Update Data History di Firebase
        FIREBASE.database()
          .ref('histories')
          .child(order_id)
          .update({
            status: status,
          })
          .then(response => {
            dispatchSuccess(dispatch, UPDATE_STATUS, response ? response : []);
          })
          .catch(error => {
            dispatchError(dispatch, UPDATE_STATUS, error);
          });
      })
      .catch(error => {
        dispatchError(dispatch, UPDATE_STATUS, error);
      });
  };
};
```


Lampiran 3 Presentase Kuesioner

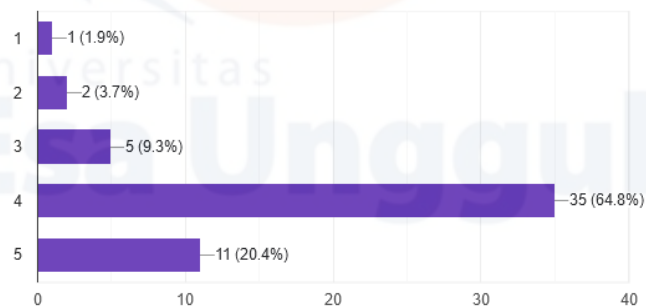
Nama
54 responses

Zakky
Hariyanto
febrina
Soi
sulton hanafi
Sintha
Dzaki Faiz Abdullah
putri
dhuha

Berdasarkan 54 responden yang telah menjawab pada pertanyaan pertama di dapatkan hasil jawaban terbanyak 64% memilih setuju, 20,4% sangat setuju, 9,3% memilih netral, 3,7% memilih tidak setuju dan 1,9% memilih sangat tidak setuju.

aplikasi ini memiliki tampilan yang menarik?

54 responses

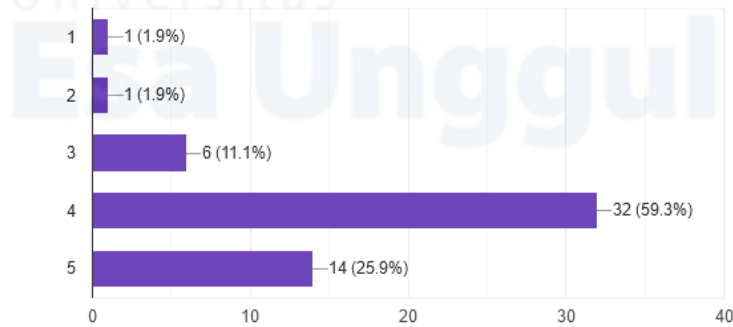


Berdasarkan 54 responden yang menjawab pada pertanyaan kedua di dapatkan hasil jawaban terbanyak 59,3% memilih setuju, 25,9% memilih sangat setuju, 11,1% memilih netral, 1,9% memilih tidak setuju dan 1,9% sangat tidak setuju.

aplikasi ini memudahkan pengguna dalam pencarian produk merchandise pada toko aku demokrat?



54 responses

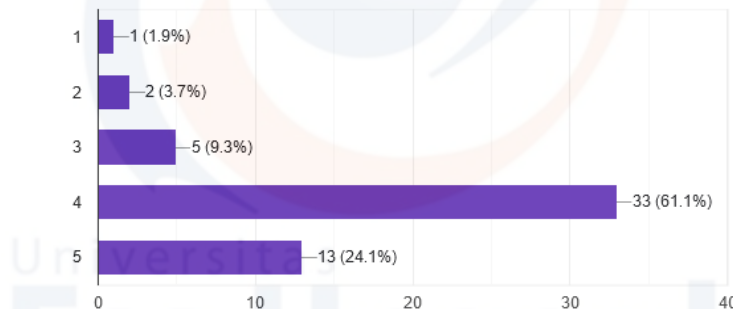


Berdasarkan 54 responden yang menjawab pada pertanyaan ketiga di dapatkan hasil jawaban terbanyak 61,1% memilih setuju, 24,1% memilih sangat setuju, 9,3% memilih netral, 3,7% memilih tidak setuju dan 1,9% memilih sangat tidak setuju.

aplikasi ini mudah digunakan dan mudah dipahami?



54 responses

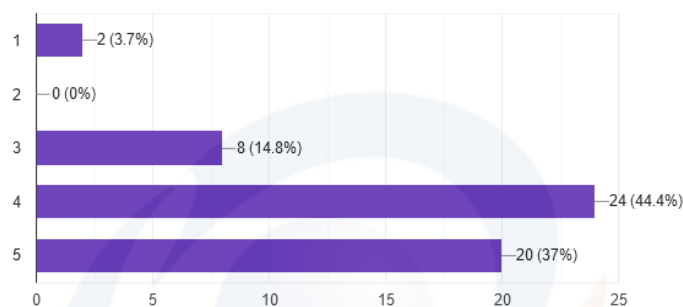


Berdasarkan 54 responden yang menjawab pada pertanyaan keempat di dapatkan hasil jawaban terbanyak 44,4% memilih setuju, 37% memilih sangat setuju, 14,8% memilih netral dan 3,7% memilih sangat tidak setuju.

Apakah aplikasi ini memiliki tampilan penulisan yang baik dan mudah untuk dibaca?



54 responses

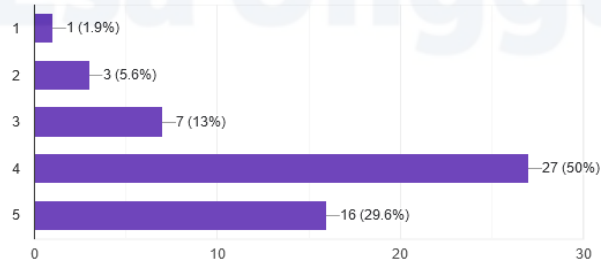


Berdasarkan 54 responden yang menjawab pada pertanyaan kelima di dapatkan

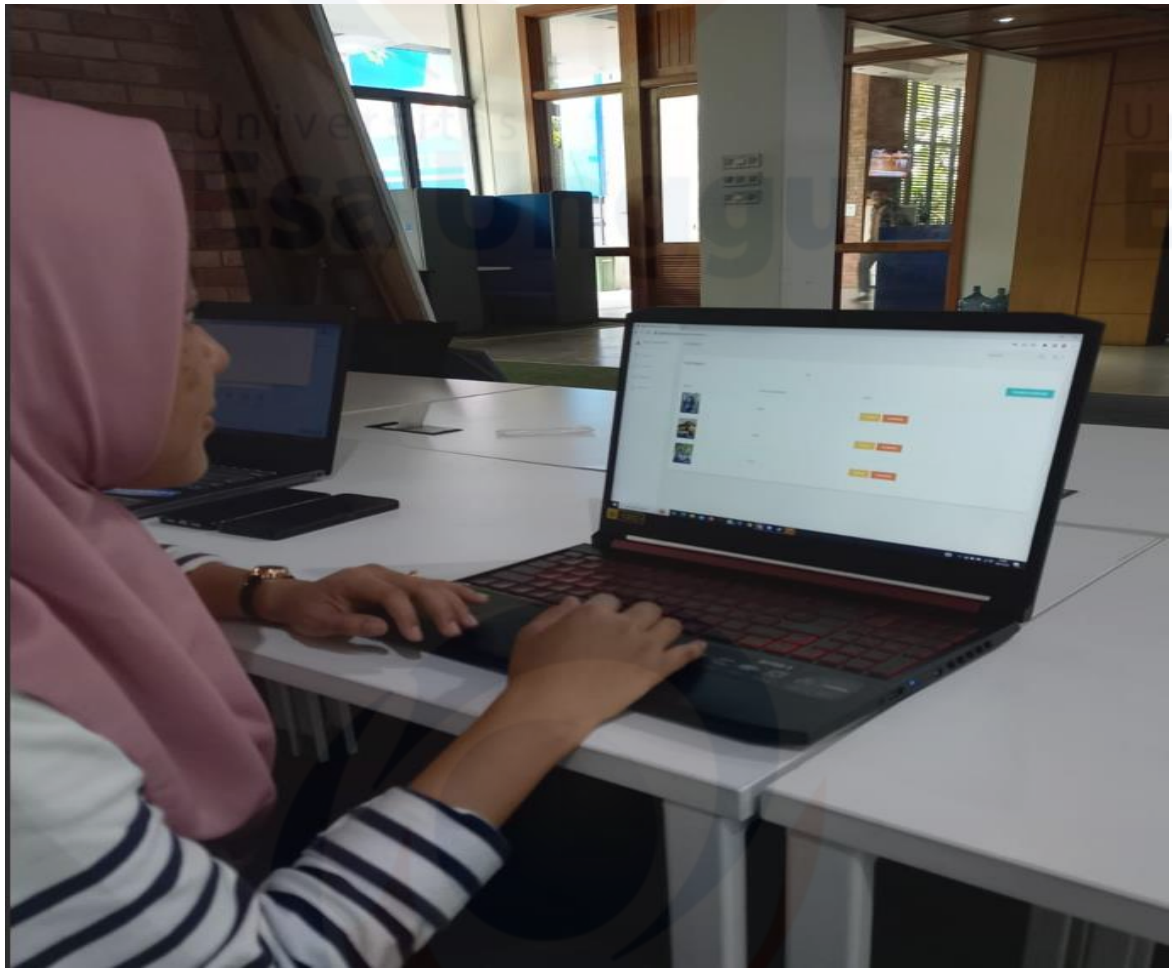
hasil jawaban terbanyak 50% memilih setuju, 29,6% memilih sangat setuju, 13% memilih netral , 5,6% memilih tidak setuju dan 1,9% memilih sangat tidak setuju.

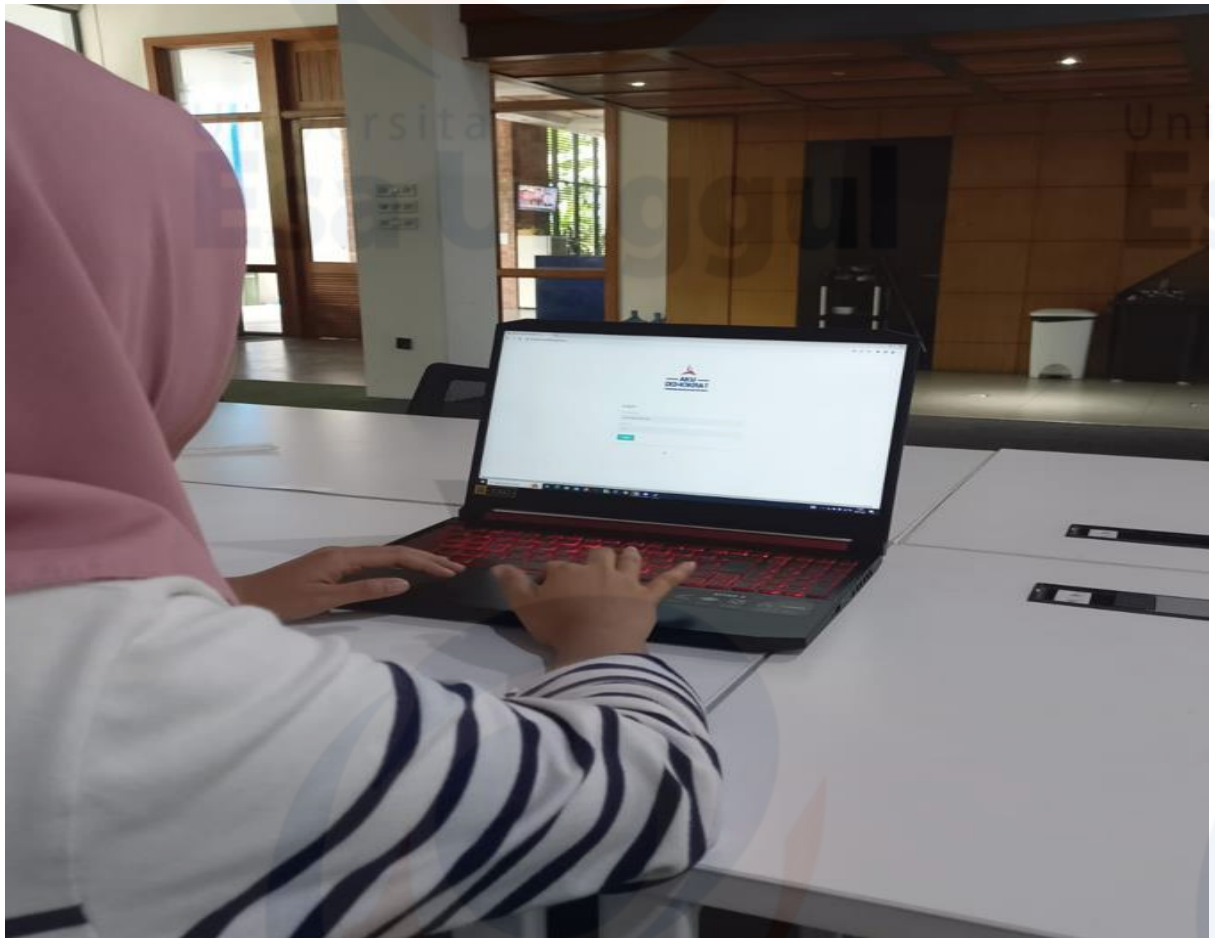
Menurut anda apakah aplikasi ini telah berjalan sesuai kebutuhan?

54 responses











Universitas
Esa Unggul

Univers
Esa

Lampiran 5 Surat Izin Penelitian



SURAT KETERANGAN

NOMOR: 001/AD/V/2023

Yang bertanda tangan dibawah ini,

Nama : Abhi Danisworo
Jabatan : Kepala Toko
Nama Instansi : Toko Aku Demokrat
Alamat : Jl. Proklamasi No.41, RW.2, Pegangsaan, Kec. Menteng, Kota Jakarta Pusat, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 10320
No. Telp/HP : 0838-2058-0857

Dengan ini menyatakan bahwa :

Nama : Akbar Anggi Kurniawan
NIM : 20180801072
Program studi : Teknik Informatika, Universitas Esa Unggul
Jenjang Pendidikan : Strata Satu (S1)

Benar nama tersebut telah melaksanakan penelitian untuk penyusunan Tugas Akhir/Skripsi di DPP Partai Demokrat (Toko Aku Demokrat) dalam rangka menyelesaikan Program Studi Teknik Informatika di Universitas Esa Unggul

Demikian surat keterangan ini diberikan kepada yang bersangkutan untuk digunakan sebagaimana semestinya.

Jakarta, 22 Mei 2023

Abhi Danisworo

Jalan Proklamasi No. 41, RT. 011/RW. 002, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat 10320

Email : infoakudemokrat@gmail.com

Jakarta, 27 Februari 2023

Nomor : 81-035/SP/KAPRODI-IF/FASILKOM/UEU/EXT/VII/2023
Lampiran : -
Perihal : Surat Permohonan Izin Untuk Penelitian

Kepada Yth.

Direktur Eksekutif DPP Partai Demokrat

Jl. Proklamasi No.41, RW.2,

Pegangsaan, Kec. Menteng, Kota Jakarta Pusat.

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan mata kuliah Tugas Akhir (Skripsi) yang memerlukan data dan informasi bagi mahasiswa Fakultas Ilmu Komputer Program Studi Teknik Informatika, bersama ini kami sampaikan bahwa mahasiswa kami bermaksud untuk mengumpulkan beberapa data dan informasi. Adapun nama mahasiswa tersebut adalah :

NIM	Nama	No Hp	Judul
20180801072	Akbar Anggi Kurniawan	089507443394	Pemanfaatan Framework React Native Dalam Perancangan Aplikasi Merchandise

Kami berharap Bapak/Ibu memberikan izin penelitian untuk Mahasiswa tersebut.

Demikianlah atas perhatian dan kerjasamanya, kami ucapkan terima kasih

Hormat kami,



Universitas
Esa Unggul
FAKULTAS ILMU KOMPUTER

M. Bahrul Ulum, S.Kom, M.Kom
Kaprodi Teknik Informatika

C.c : 1. Arsip

Note : pada saat pengambilan data bisa mengikuti protokol covid (memakai masker, handsanitizer dan pengecekan suhu tubuh, dan sangat disarankan untuk mengambil data secara online).

