**SVEUČILIŠTE U SPLITU**

**FAKULTET ELEKTROTEHNIKE, STROJARSTVA I BRODOGRADNJE**

Seminar iz kolegija Korisnička Sučelja

Web stranica „Pepper Enthusiasts“

**Student:** Ante Lovrić

Zimski semestar 2019./20.

Sadržaj

[1 Uvod 2](#_Toc32168989)

[2 Low Fidelity Prototype 3](#_Toc32168990)

[3 High fidelity prototipi 7](#_Toc32168991)

# Uvod

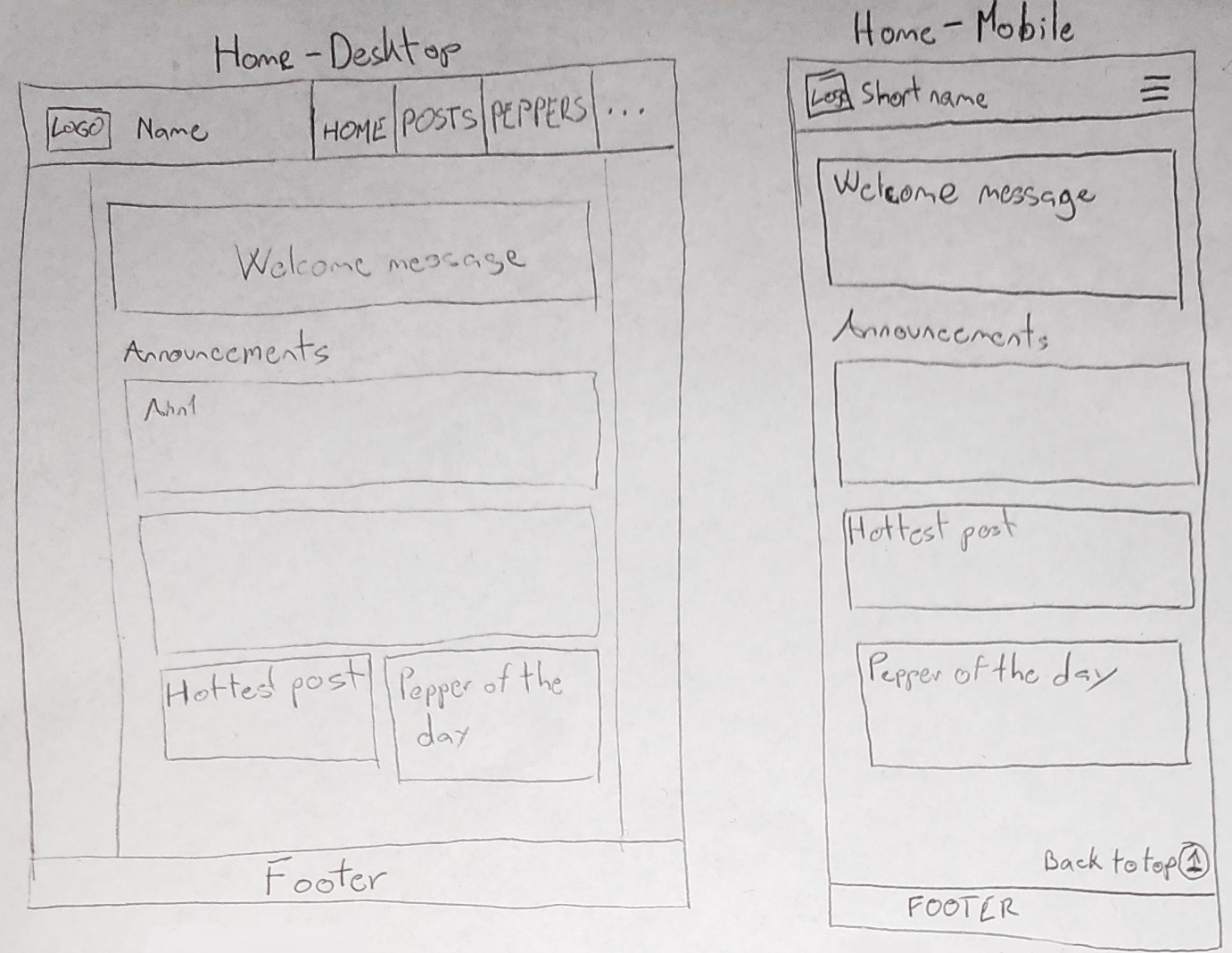
„Pepper Enthusiast's“ je stranica napravljena po uzoru na „Pepper Lovers Community“.

„Pepper Lovers Community“ je zajednica entuzijasta za ljute papričice, pokrenuta od strane popularnog uzgajivača i ličnosti na Youtube platformi Khang Starr-a na platformi Google+, kasnije preseljena na Facebook i proširena na razne platforme poput Reddit-a i Discord-a.

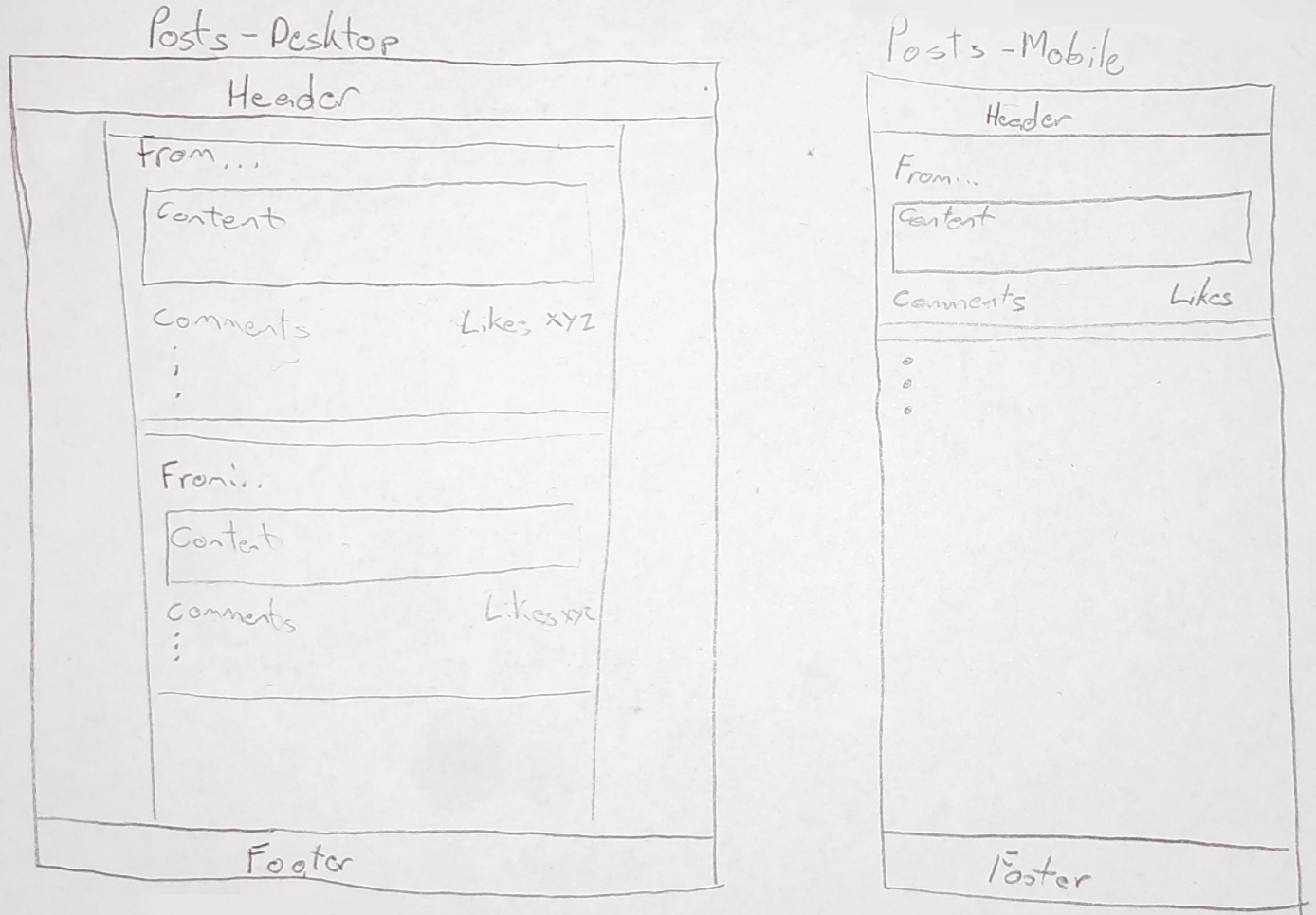
Cilj ovog projekta je napraviti web stranicu koja bi izdvojila tu zajednicu na vlastitu platformu (Web stranicu) i smanjila raspršenost članova po različitim platformama, te pritom olakšala dijeljenje sadržaja, razmjene sjemenki, recepata i sreće(u teoriji).

Budući da je zadatak napraviti samo front-end web stranice, i bez pretjeranog znanja o web tehnologijama, ovo rješenje služi samo kao konceptualno.

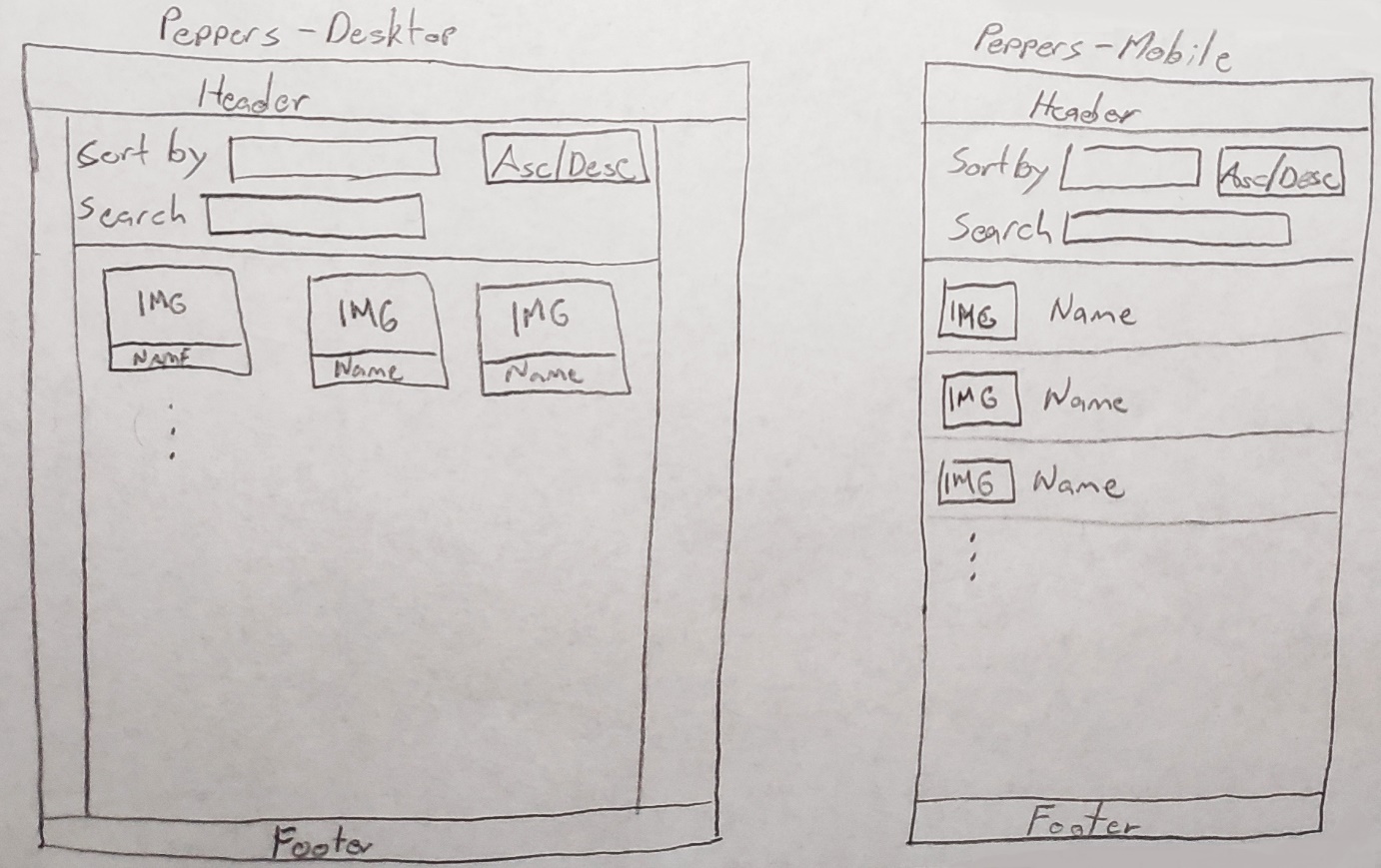
# Low Fidelity Prototipi



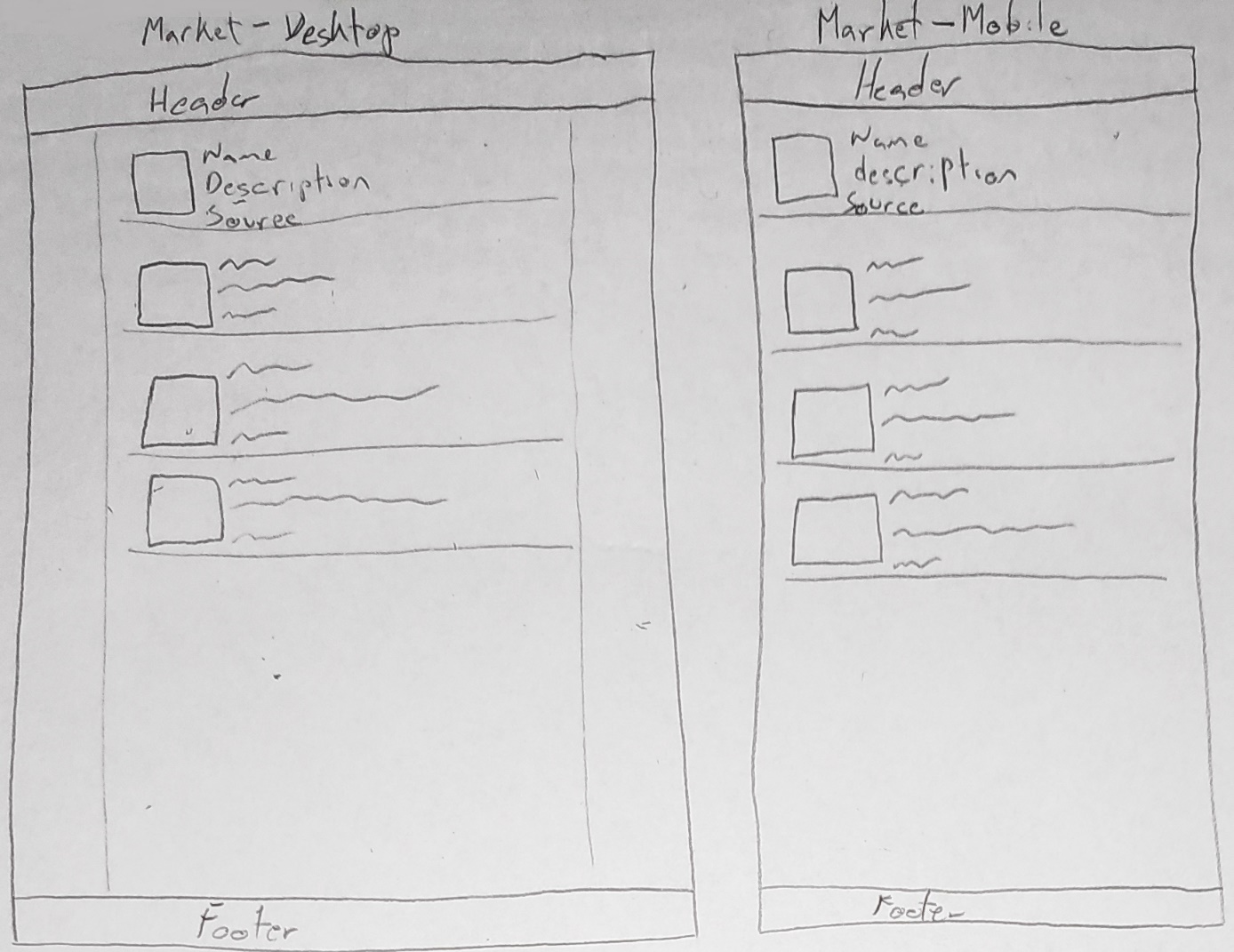
Slika 2.1 Low fidelity prototipi Home stranice u Desktop i Mobile prikazu



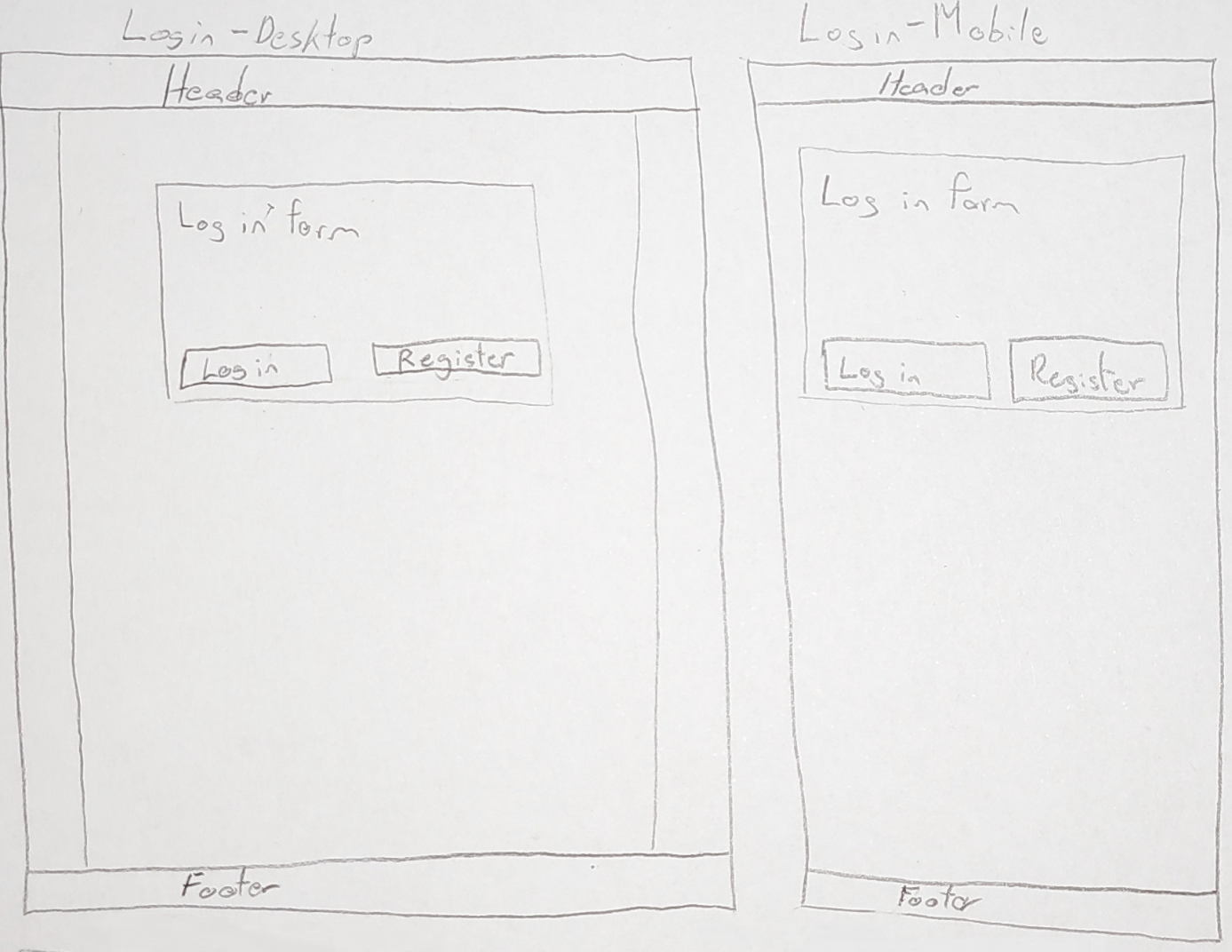
Slika 2.2 Low fidelity prototipi Posts stranice u Desktop i Mobile prikazu



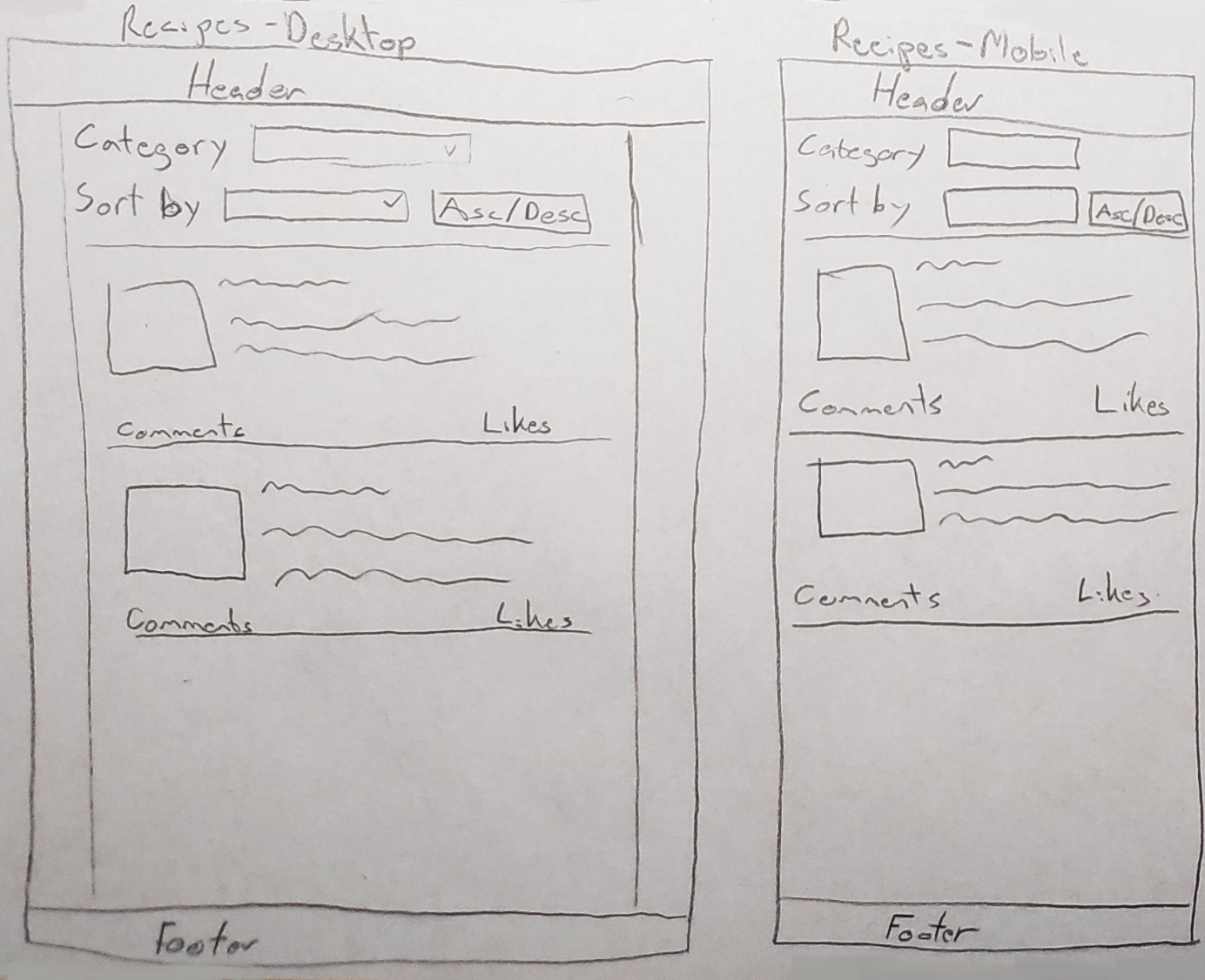
Slika 2.3 Low fidelity prototipi Posts stranice u Desktop i Mobile prikazu



Slika 2.4 Low fidelity prototipi Market stranice u Desktop i Mobile prikazu

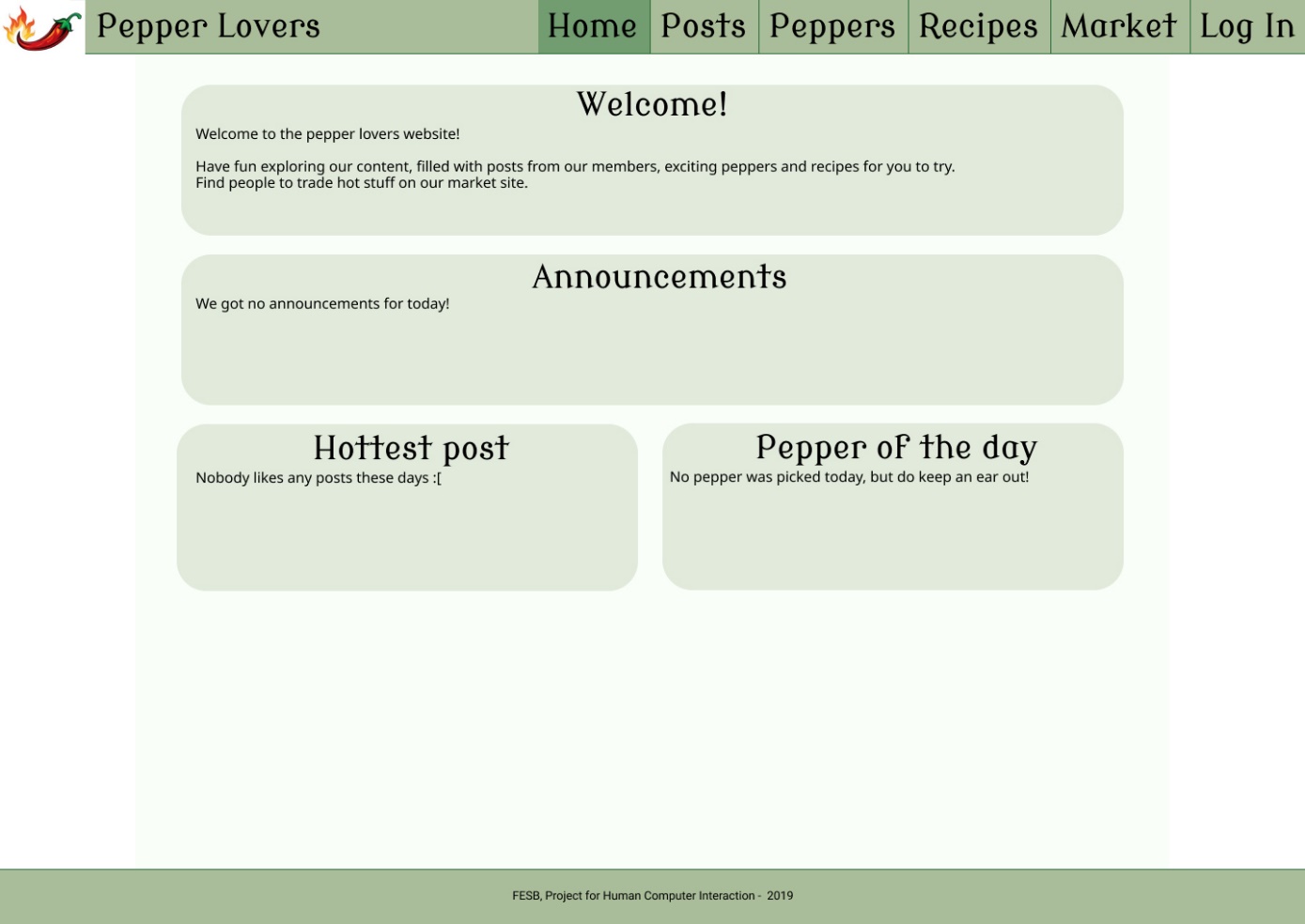


Slika 2.5 Low fidelity prototipi Login stranice u Desktop i Mobile prikazu

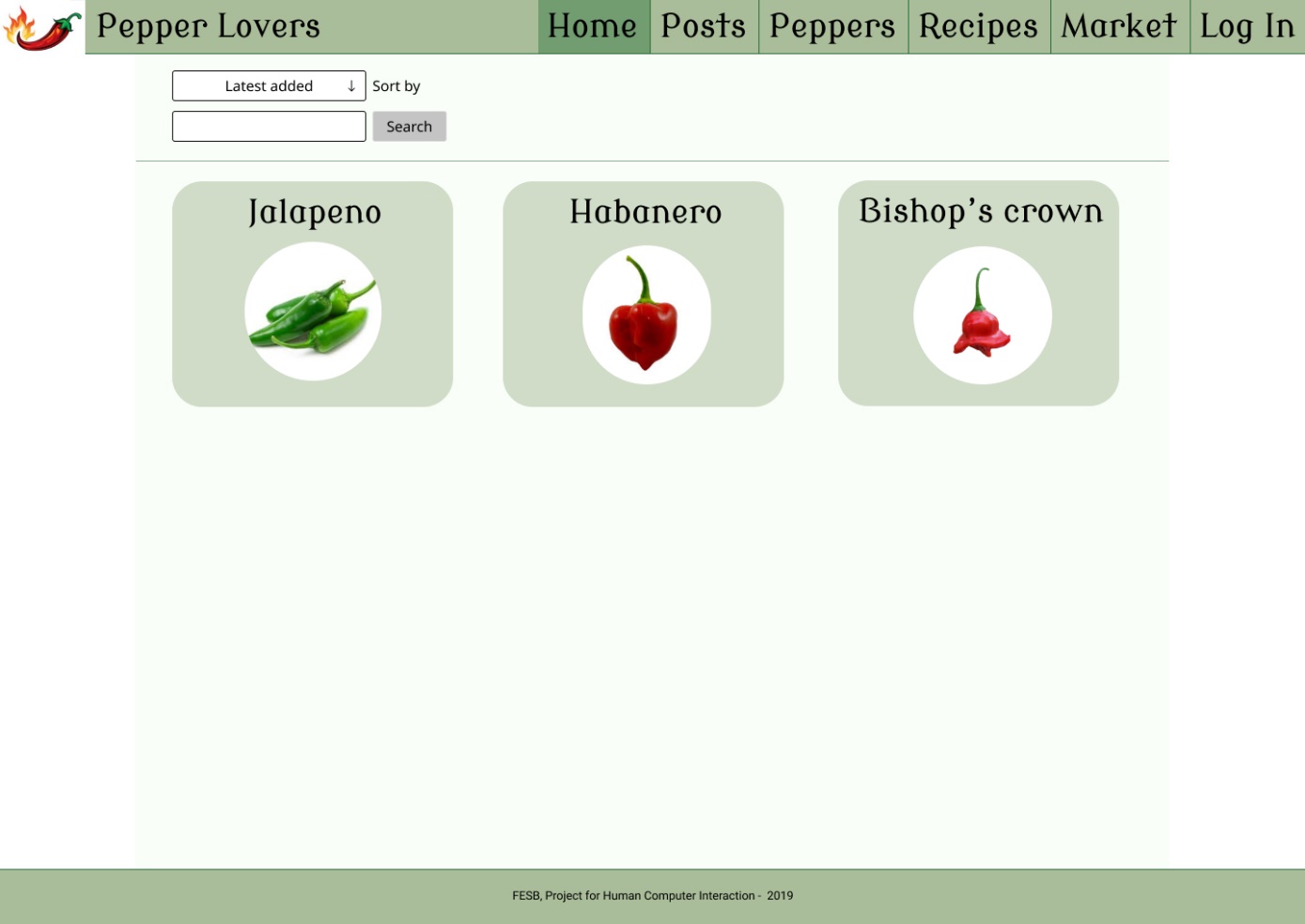


Slika 2.6 Low fidelity prototipi Recipes stranice u Desktop i Mobile prikazu

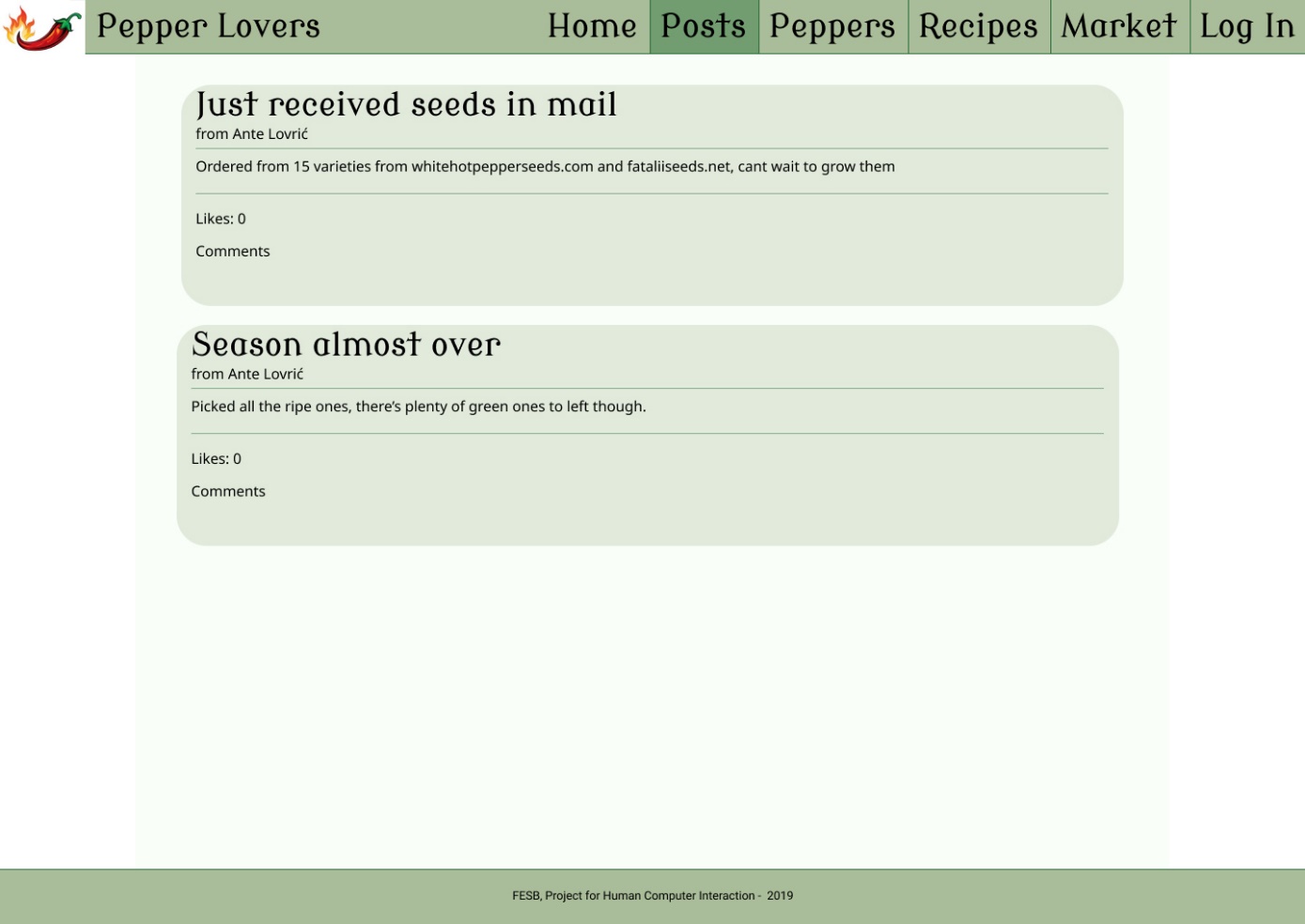
# High fidelity prototipi



Slika 3.1 High fidelity prototip naslovne stranice



Slika 3.2 High fidelity prototip Peppers stranice



Slika 3.3 High fidelity prototip Posts stranice

# Evauluacija prototipa

## Heuristike iskoristivosti

### Podudarnost između stvarnog svijeta i sustava

### Konzistentnost i standardi

### Vidljivost statusa

### Korisnička sloboda i kontrola

### Sprječavanje grešaka

### Detekcija i oporavak od grešaka

### Prepoznavanje umjesto prisjećanja

### Fleksibilnost i efikasnost korištenja

### Estetika i minimalistički dizajn

### Pomoć i dokumentacija

## CRAP principi

### Contrast

### Repetition

### Alignment

### Proximity

## Low-level teorije

## Fitts' law

## Hick's law

# Implementacija prototipa

# Zaključak