



SIDANG LAPORAN AKHIR



**PEMBUATAN SOCIAL MEDIA TOOLS
APLIKASI FAMILINK BERBASIS
WEBSITE SEBAGAI INTEGRASI
HALAMAN
DALAM SATU LINK TUNGGA**

Dosen Pembimbing:

- 1. Annisa Taufika Firdausi, ST., MT.**
- 2. Erfan Rohadi, ST., M.Eng., Ph.D**

Oleh:

Susanti 193171014
Venina Yuliya 1931710048

LATAR BELAKANG

Perkembangan teknologi membuat masyarakat banyak menggunakan social media sebagai alat komunikasi maupun sebagai kebutuhan bisnis.

Dengan banyaknya social media yang digunakan tentunya masyarakat membutuhkan sebuah aplikasi yang bisa terintegrasi dengan berbagai social media yang lain dengan satu link tunggal. Aplikasi ini bernama Familink



I IDENTIFIKAS I MASALAH

Bagaimana cara membuat sebuah aplikasi Familink berbasis website sebagai integrasi halaman dalam satu link tunggal dan bisa dilakukan custom?



RUMUSAN MASALAH

1

Bagaimana merancang aplikasi Familink berbasis website sebagai integrasi halaman yang menyediakan informasi dalam satu link tunggal?

2

Bagaimana merancang aplikasi Familink yang dapat dilakukan custom background sesuai dengan keinginan pengguna?

3

Bagaimana cara memberikan tautan unik di setiap pengguna sehingga tautan yang didapatkan berbeda dengan pengguna lain?

BATASAN MASALAH

1

Aplikasi Familink bisa digunakan oleh siapa saja yang membutuhkan integritas halaman yang menyediakan informasi dalam satu link tunggal

2

Sistem ini mengirimkan satu tautan unik yang akan dikelola oleh pengguna pada saat melakukan register

“ TUJUAN

- Memudahkan pengguna untuk mendapatkan informasi yang saling terintegrasi dengan menggunakan satu link tunggal.
- Membuat aplikasi Familink sebagai alternatif untuk efisiensi link
Dapat dilakukan custom
- background sesuai dengan keinginan pengguna

“ MANFAAT

- Dapat menambah referensi mengenai fitur untuk social media tools
- Menambah wawasan dan pengalaman terkait bidang teknologi.
- Memberikan informasi yang efektif dan efisien untuk pengguna aplikasi Familink.

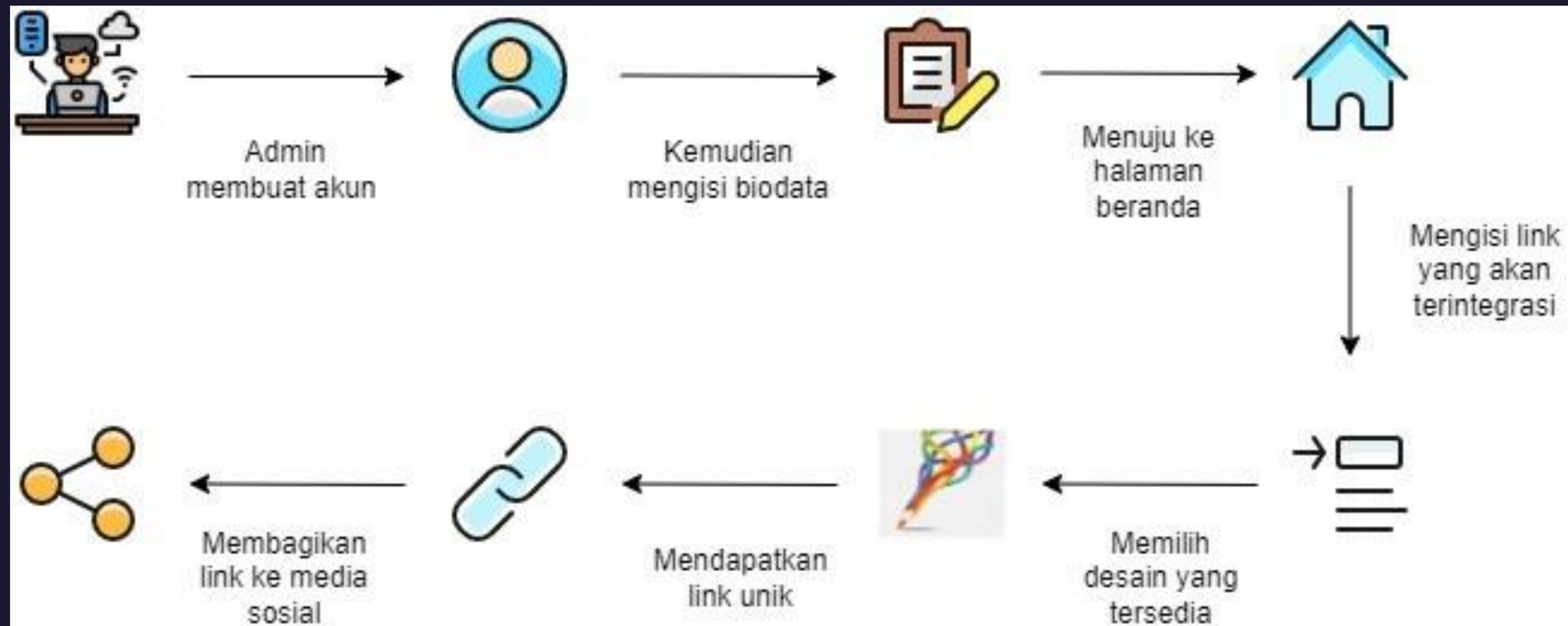
“ DASAR TEORI

- Social Media
- Social Media Tools
- Aplikasi Linktree
- Aplikasi Familink
- PHP
- Website
- MySQL
- Framework
- Laravel



Model Sistem

Bisnis Proses Saat Ini

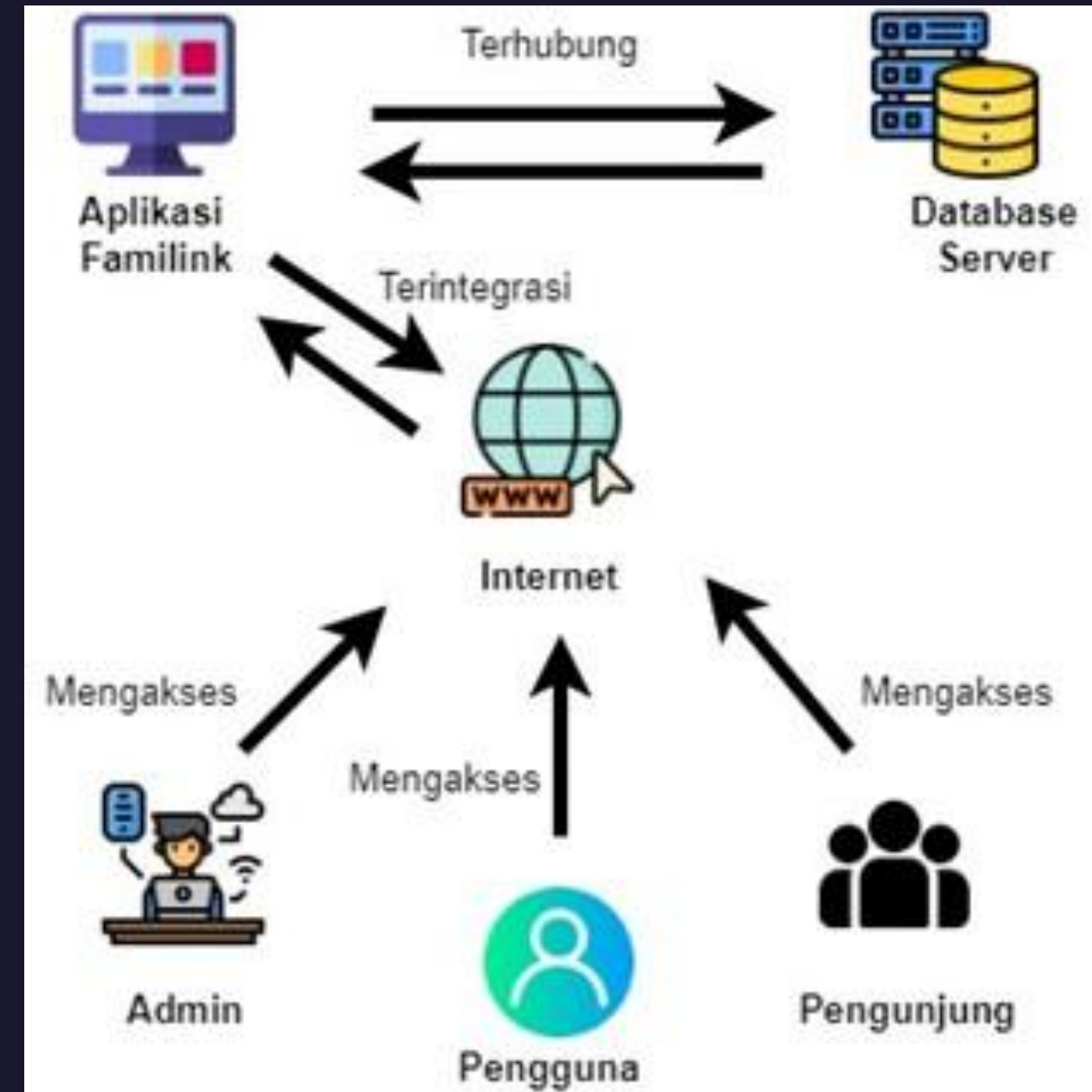


Bisnis Proses Usulan

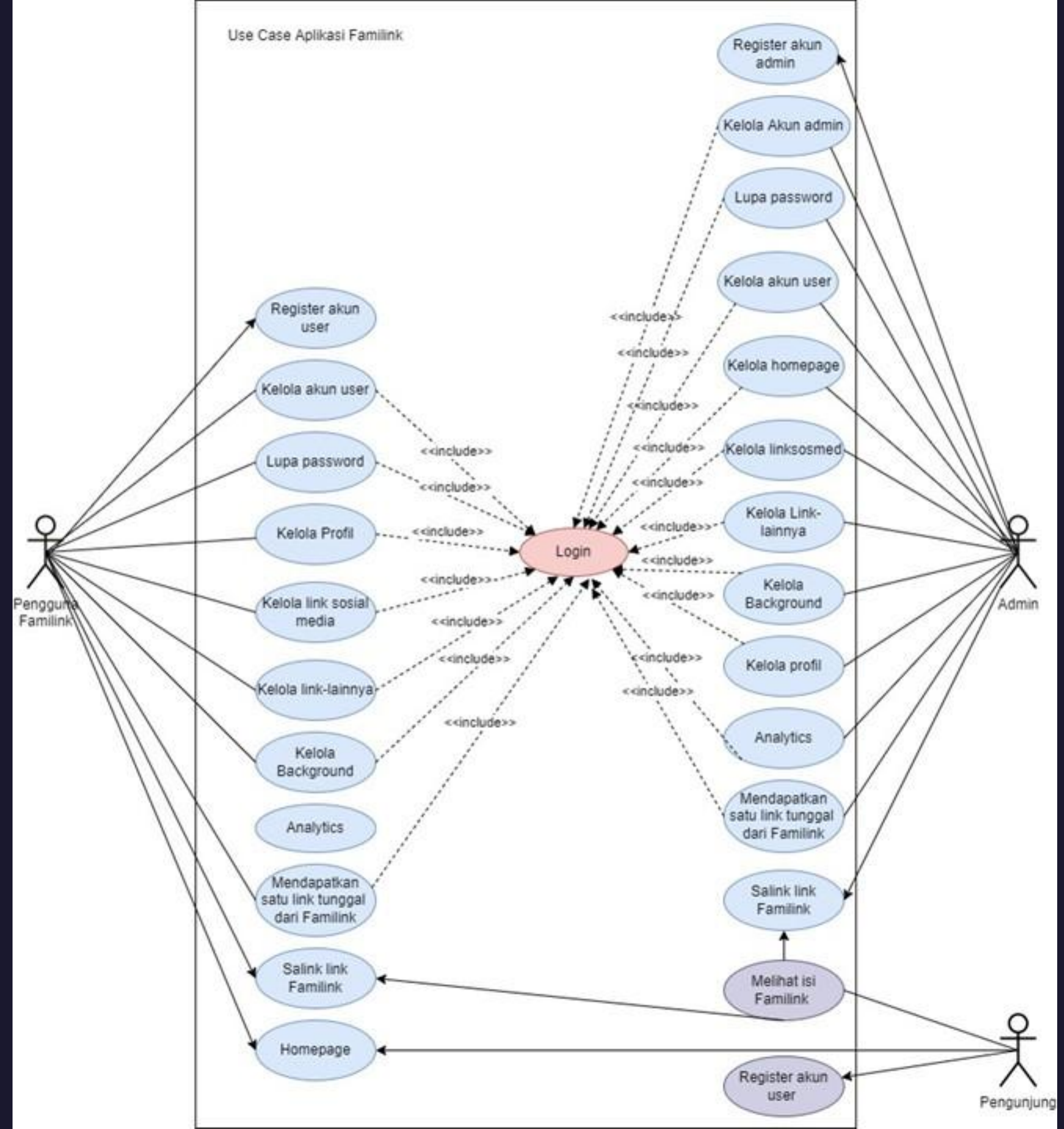


Arsitektur Sistem

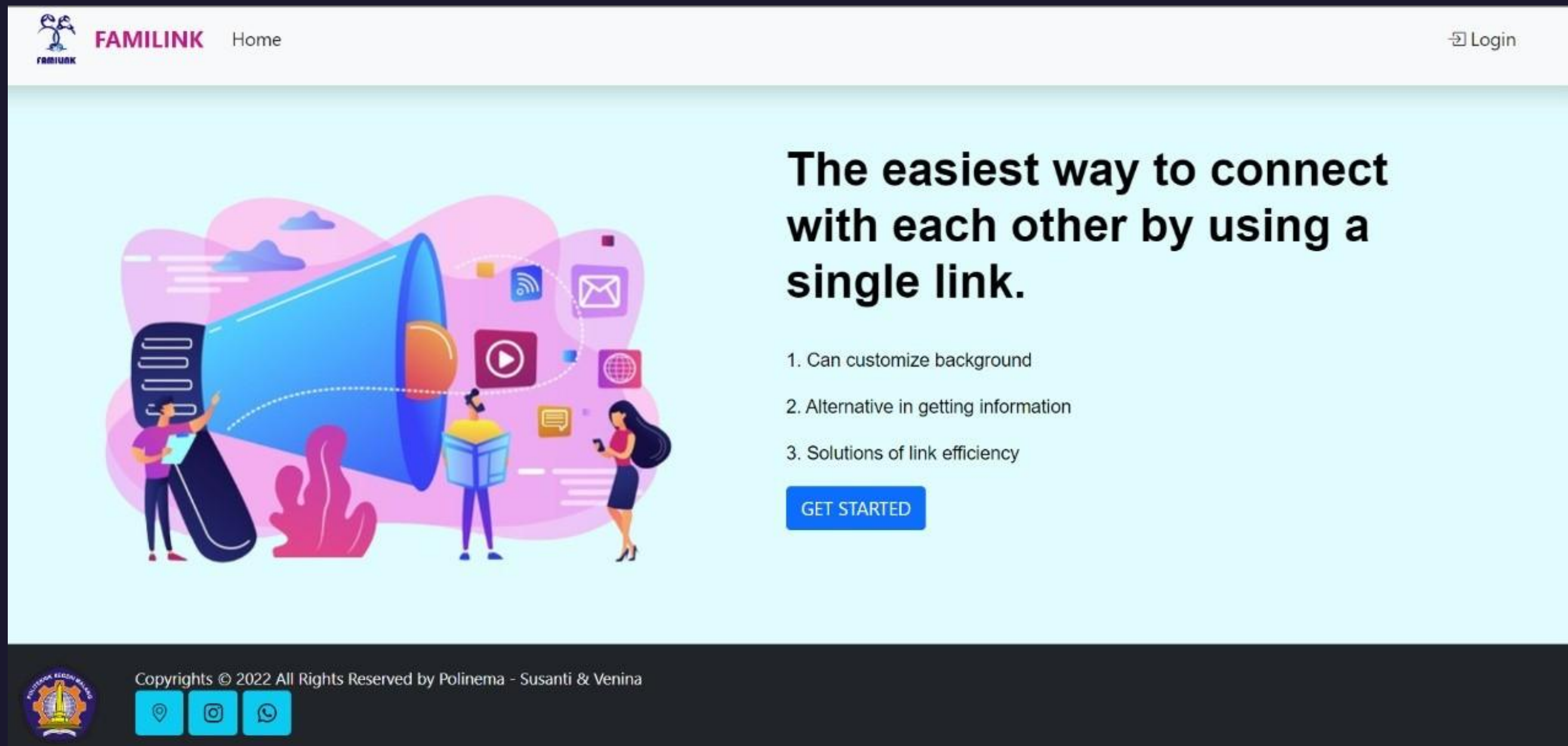
Admin dan pengguna dapat mengakses aplikasi familink melalui internet. Aplikasi familink akan terintegrasi dengan internet dan terhubung dengan database.



Use Case Diagram





Hasil Implementasi




Hasil Implementasi Halaman Links


13

 **FAMILINK** [Links](#) [Background](#) [Preview](#) [Analytics](#) [Copy Link](#)  Susanti ▾

Add Instagram


Description	Link	Action
Instagram		EDIT DELETE

Add TikTok


Description	Link	Action
Tiktok		EDIT DELETE

Activate Windows
Go to PC settings to activate Windows.






Hasil Implementasi Halaman Custom Background


 **FAMILINK**

[Links](#) [Background](#) [Preview](#) [Analytics](#) [Copy Link](#)

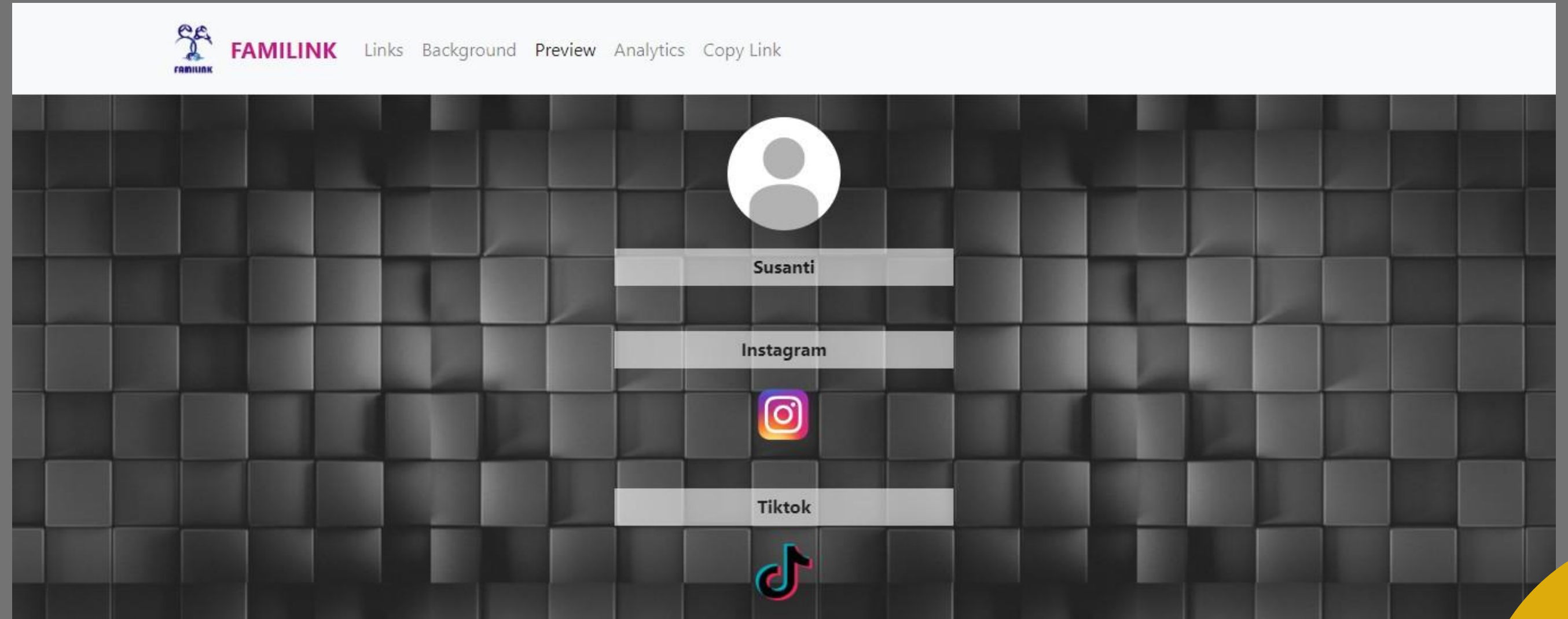
 Susanti ▾

Click Default Background

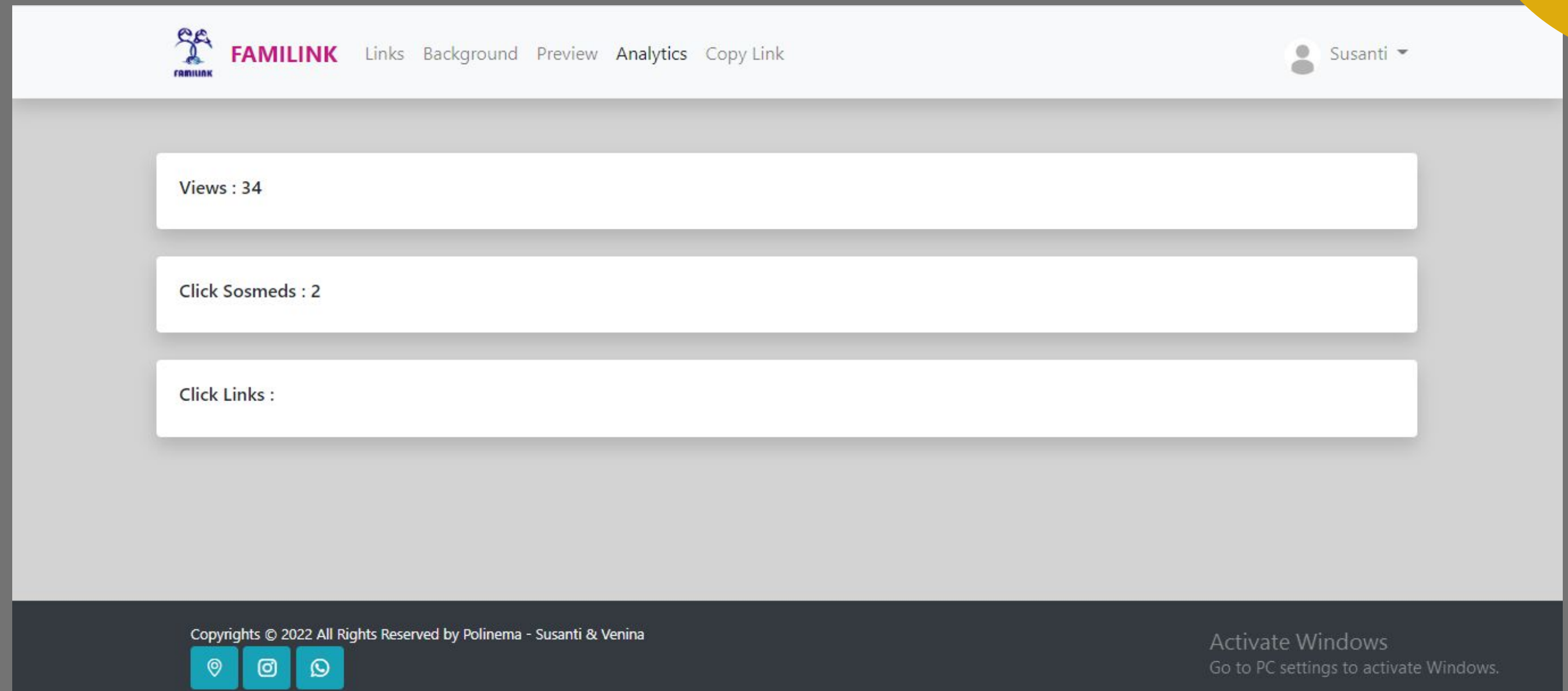






Click Background	Action
	<div><div>EDIT</div><div>DELETE</div></div>

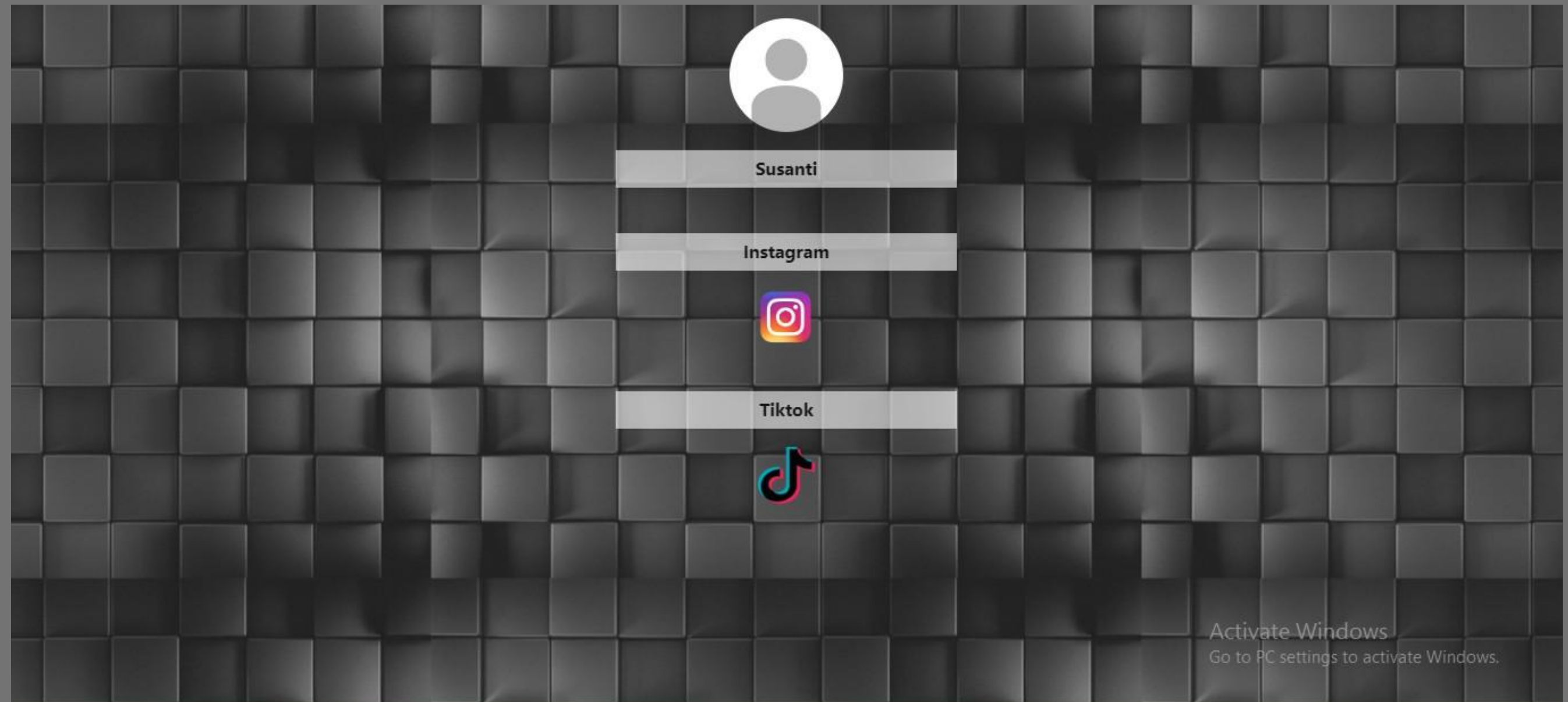
Hasil Implementasi Halaman Preview



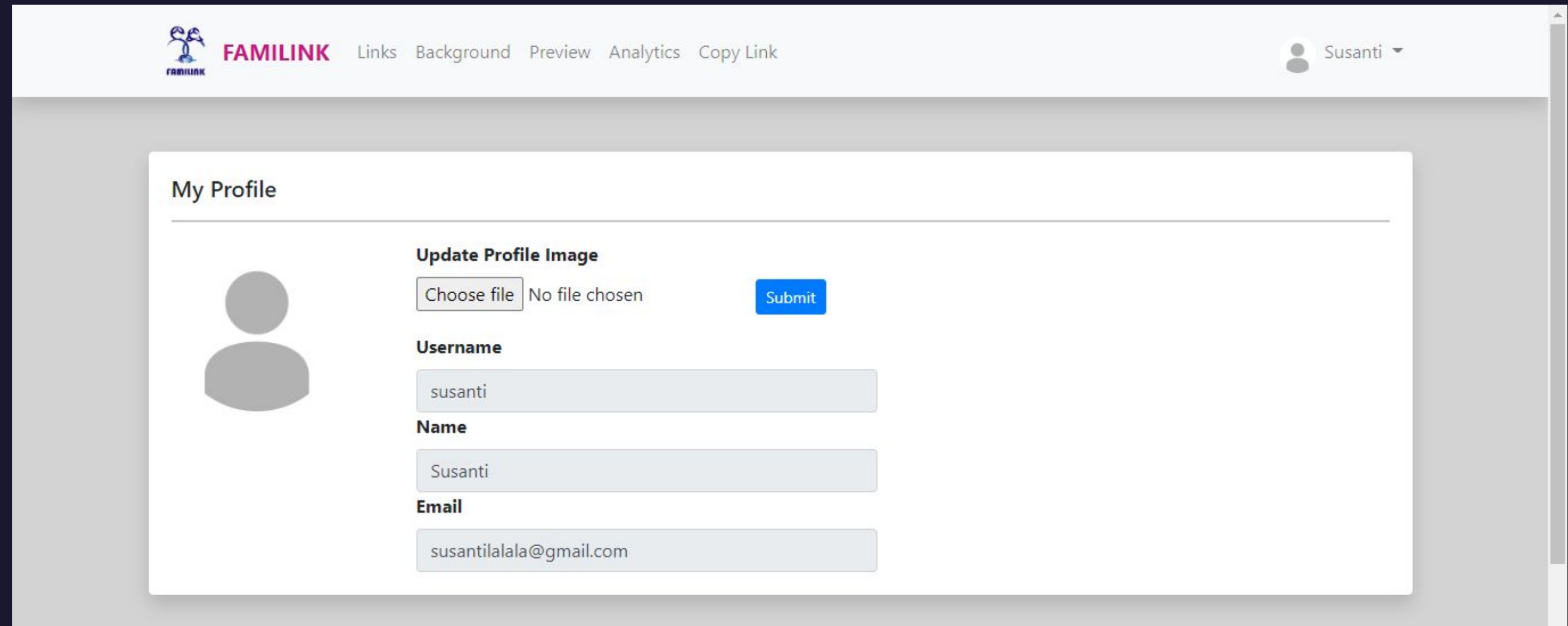
Hasil Implementasi Halaman Analytics



Hasil Implementasi Halaman Copy Link



Hasil Implementasi Halaman My Profile



The screenshot displays the 'My Profile' page of the FAMILINK application. The page features a header with the FAMILINK logo and navigation links: Links, Background, Preview, Analytics, and Copy Link. The user's name, Susanti, is shown in the top right corner. The main content area is titled 'My Profile' and contains a profile update form. On the left is a placeholder for a profile picture. To the right, the 'Update Profile Image' section includes a 'Choose file' button, the text 'No file chosen', and a blue 'Submit' button. Below this are three text input fields: 'Username' (containing 'susanti'), 'Name' (containing 'Susanti'), and 'Email' (containing 'susantilalala@gmail.com').

FAMILINK Links Background Preview Analytics Copy Link Susanti

My Profile

Update Profile Image

Choose file No file chosen Submit

Username

susanti

Name

Susanti







Email

susantilalala@gmail.com

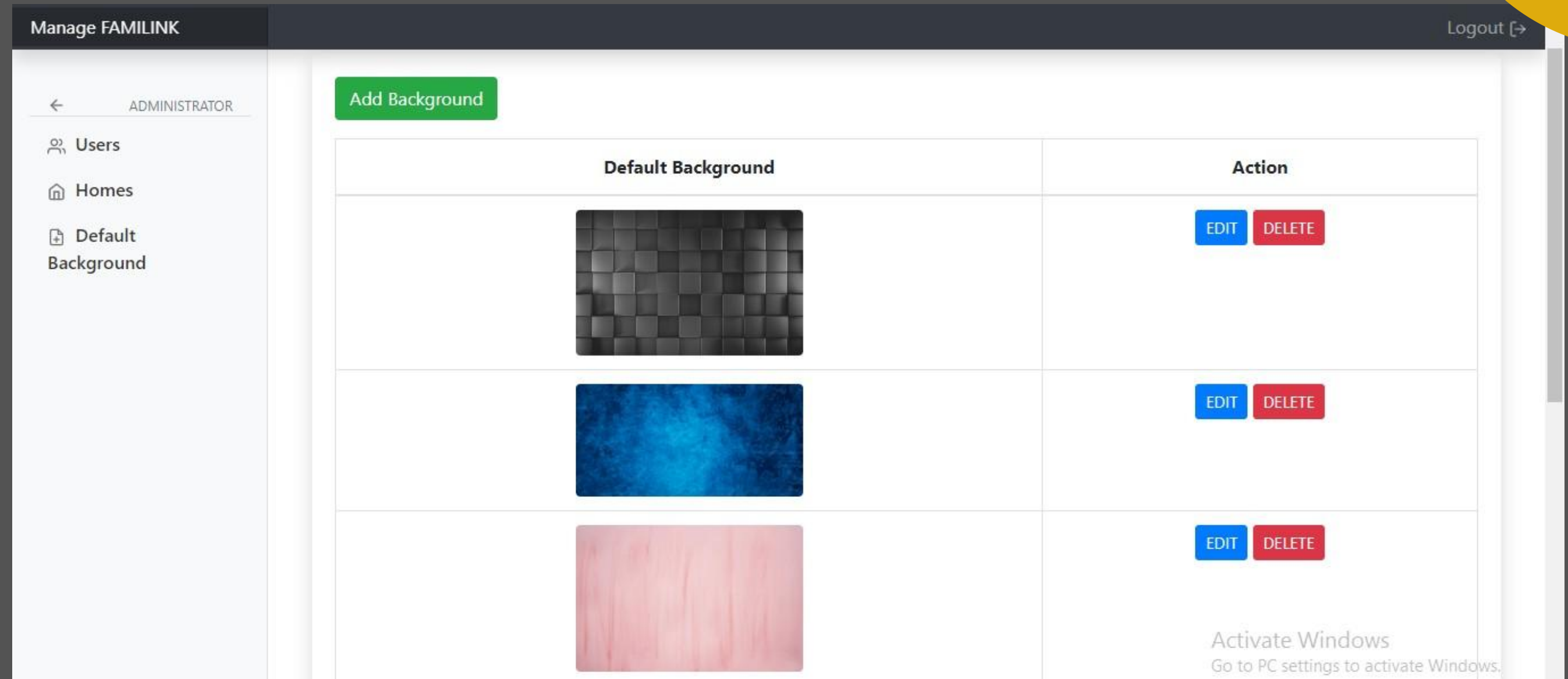
Hasil Implementasi Halaman Manage Users

Manage FAMILINK		Logout [->]			
<div><div>← ADMINISTRATOR</div><div><div>Users</div><div>Homes</div><div>Default Background</div></div></div>		All Users			
Name	Username	Email	Roles		
Susanti	susanti	susantilalala@gmail.com	User	EDIT	HAPUS
Venina	venina	veninayulia32@gmail.com	Administrator	EDIT	HAPUS
Sindi	sindi	susantilalala@gmail.com	User	EDIT	HAPUS
Aril	aril	aril@gmail.com	User	EDIT	HAPUS
Sinta	sinta	sinta@gmail.com	User	EDIT	HAPUS
Daffa Athallah	daffavcd	daffavcd@gmail.com	User	EDIT	HAPUS

Hasil Implementasi Halaman Manage Home

Manage FAMILINK		Logout [->]															
<div><div>← ADMINISTRATOR</div><div><div>Users</div><div>Homes</div><div>Default Background</div></div></div>		<table><tr><th>Logo</th><th>Name</th><th>Photo</th><th>Title</th><th>Content</th><th>Action</th></tr><tr><td></td><td>FAMILINK</td><td></td><td>The Easiest Way To Connect With Each Other By Using a Single Link</td><td>1. Can customize background 2. Alternative in getting information 3. Solutions of links efficiency</td><td><div>EDIT</div><div>DELETE</div></td></tr></table>				Logo	Name	Photo	Title	Content	Action		FAMILINK		The Easiest Way To Connect With Each Other By Using a Single Link	1. Can customize background 2. Alternative in getting information 3. Solutions of links efficiency	<div>EDIT</div> <div>DELETE</div>
Logo	Name	Photo	Title	Content	Action												
	FAMILINK		The Easiest Way To Connect With Each Other By Using a Single Link	1. Can customize background 2. Alternative in getting information 3. Solutions of links efficiency	<div>EDIT</div> <div>DELETE</div>												

Hasil Implementasi Halaman Manage Default Backgrounds



**TERIMA
KASIH**