

REPUBLIK INDONESIA
KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA

SURAT PENCATATAN CIPTAAN

Dalam rangka perlindungan ciptaan di bidang ilmu pengetahuan, seni dan sastra berdasarkan Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta, dengan ini menerangkan:

Nomor dan tanggal permohonan : EC00202138161, 11 Agustus 2021

Pencipta

Nama : Dr. Yanuar Eko Restianto, M.Acc, Ak, CA, CPA, Prof. Dr. Sulyanto, S.E., M.M dkk

Alamat : Jl. Paguyuban III Blok D4 No.6 PR. GTSI RT/RW 002/006, KeL/Desa Bojongsari, Kec. Kembaran, Banyumas, Purwokerto, JAWA TENGAH, 53182

Kewarganegaraan : Indonesia

Pemegang Hak Cipta

Nama : LPPM UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN

Alamat : Jl. Dr Suparno, Karangwangkal, Purwokerto Utara, Karang Bawang, Grendeng, Kec. Purwokerto Utara, Kabupaten Banyumas, Jawa Tengah, Purwokerto, JAWA TENGAH, 53122

Kewarganegaraan : Indonesia

Jenis Ciptaan : Program Komputer

Judul Ciptaan : Sistem Informasi Digital Mapping Lahan Kelapa Organik

Tanggal dan tempat diumumkan untuk pertama kali di wilayah Indonesia atau di luar wilayah Indonesia : 9 Agustus 2021, di Purwokerto

Jangka waktu perlindungan : Berlaku selama 50 (lima puluh) tahun sejak Ciptaan tersebut pertama kali dilakukan Pengumuman.

Nomor pencatatan : 000272381

adalah benar berdasarkan keterangan yang diberikan oleh Pemohon.

Surat Pencatatan Hak Cipta atau produk Hak terkait ini sesuai dengan Pasal 72 Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta.



a.n. MENTERI HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA
DIREKTUR JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

Dr. Freddy Harris, S.H., LL.M., ACCS.
NIP. 196611181994031001

Disclaimer:

Dalam hal pemohon memberikan keterangan tidak sesuai dengan surat pernyataan, menteri berwenang untuk mencabut surat pencatatan permohonan.

LAMPIRAN PENCIPTA

No	Nama	Alamat
1	Dr. Yanuar Eko Restianto, M.Acc, Ak, CA, CPA	Jl. Paguyuban III Blok D4 No.6 PR. GTSI RT/RW 002/006, Kel./Desa Bojongsari, Kec. Kembaran, Banyumas
2	Prof. Dr. Suliyanto, S.E., M.M	Jl. Perintis Gang Srikandi, RT/RW 004/001, Kel./Desa Kutasari, Kec. Baturraden, Banyumas
3	Dadang Iskandar, S.T., M.Eng.	Jl. Tentara Pelajar RT/RW 001/002, Kel./Desa Jatinegara, Kec. Sempor, Kebumen.
4	Nur Chasanah, S.Kom., M.Kom	Galuh, RT/RW 005/003, Kel./Desa Galuh, Kec. Bojongsari, Purbalingga
5	Lina Rifda Naufalin, S.Pd., M.Pd.	Pedawang, RT/RW 001/003, Kel./Desa Pedawang, Kec. Bae, Kudus.
6	Aldila Dinanti, S.E., M.Si., Ak.	Jl. Gunung Slamet VIII No. 7, RT/RW 003/004, Kel./Desa Purwosari, Kec. Baturraden, Banyumas.
7	Aldila Krisnaresanti, S.Pd., M.Pd., M.Si.	Kedungwringin, RT/RW 005/005, Kel./Desa Kedungwringin, Kec. Patikraja, Banyumas, Banyumas



SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini, pemegang hak cipta:

N a m a : Prof. Dr. Rifda Naufalin, S.P., M.Si

Kewarganegaraan: Indonesia

Alamat : Jl. Dr. Soeparno Karangwangkal, Purwokerto 53122

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Karya Cipta yang saya mohonkan:

Berupa : Program Komputer

Berjudul : Sistem Informasi *Digital Mapping* Lahan Kelapa Organik

- Tidak meniru dan tidak sama secara esensial dengan Karya Cipta milik pihak lain atau obyek kekayaan intelektual lainnya sebagaimana dimaksud dalam Pasal 68 ayat (2);
- Bukan merupakan Ekspresi Budaya Tradisional sebagaimana dimaksud dalam Pasal 38;
- Bukan merupakan Ciptaan yang tidak diketahui penciptanya sebagaimana dimaksud dalam Pasal 39;
- Bukan merupakan hasil karya yang tidak dilindungi Hak Cipta sebagaimana dimaksud dalam Pasal 41 dan 42;
- Bukan merupakan Ciptaan seni lukis yang berupa logo atau tanda pembeda yang digunakan sebagai merek dalam perdagangan barang/jasa atau digunakan sebagai lambang organisasi, badan usaha, atau badan hukum sebagaimana dimaksud dalam Pasal 65 dan;
- Bukan merupakan Ciptaan yang melanggar norma agama, norma susila, ketertiban umum, pertahanan dan keamanan negara atau melanggar peraturan perundang-undangan sebagaimana dimaksud dalam Pasal 74 ayat (1) huruf d Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta.

2. Sebagai pemohon mempunyai kewajiban untuk menyimpan asli contoh ciptaan yang dimohonkan dan harus memberikan apabila dibutuhkan untuk kepentingan penyelesaian sengketa perdata maupun pidana sesuai dengan ketentuan perundang-undangan.

3. Karya Cipta yang saya mohonkan pada Angka 1 tersebut di atas tidak pernah dan tidak sedang dalam sengketa pidana dan/atau perdata di Pengadilan.

4. Dalam hal ketentuan sebagaimana dimaksud dalam Angka 1 dan Angka 3 tersebut di atas saya / kami langgar, maka saya / kami bersedia secara sukarela bahwa:

- a. permohonan karya cipta yang saya ajukan dianggap ditarik kembali; atau
- b. Karya Cipta yang telah terdaftar dalam Daftar Umum Ciptaan Direktorat Hak Cipta, Direktorat Jenderal Hak Kekayaan Intelektual, Kementerian Hukum Dan Hak Asasi Manusia R.I dihapuskan sesuai dengan ketentuan perundang-undangan yang berlaku.
- c. Dalam hal kepemilikan Hak Cipta yang dimohonkan secara elektronik sedang dalam berperkara dan/atau sedang dalam gugatan di Pengadilan maka status kepemilikan surat pencatatan elektronik tersebut ditangguhkan menunggu putusan Pengadilan yang berkekuatan hukum tetap.

Demikian Surat pernyataan ini saya/kami buat dengan sebenarnya dan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Purwokerto, 09 Agustus 2021



Prof. Dr. Rifda Naufala, S.P., M.Si

Pemegang Hak Cipta*

* Semua pemegang hak cipta agar menandatangani di atas materai.

SURAT PENGALIHAN HAK CIPTA

Yang bertanda tangan di bawah ini :

1. N a m a : **Dr. Yanuar Eko Restianto, M.Acc, Ak, CA, CPA**
Kewarganegaraan : Indonesia
Alamat : Jl. Paguyuban III Blok D4 No.6 PR. GTSI RT/RW 002/006, Kel./Desa Bojongsari, Kec. Kembaran, Banyumas
2. N a m a : **Prof. Dr. Suliyanto, S.E., M.M**
Kewarganegaraan : Indonesia
Alamat : Jl. Perintis Gang Srikandi, RT/RW 004/001, Kel./Desa Kutasari, Kec. Baturraden, Banyumas
3. N a m a : **Dadang Iskandar, S.T., M.Eng.**
Kewarganegaraan : Indonesia
Alamat : Jl. Tentara Pelajar RT/RW 001/002, Kel./Desa Jatinegara, Kec. Sempor Kebumen.
4. N a m a : **Nur Chasanah, S.Kom., M.Kom**
Kewarganegaraan : Indonesia
Alamat : Galuh, RT/RW 005/003, Kel./Desa Galuh, Kec. Bojongsari, Purbalingga
5. N a m a : **Lina Rifda Naufalin, S.Pd., M.Pd**
Kewarganegaraan : Indonesia
Alamat : Pedawang, RT/RW 001/003, Kel./Desa Pedawang, Kec. Bae, Kudus,
6. N a m a : **Aldila Dinanti, S.E., M.Si., Ak.**
Kewarganegaraan : Indonesia
Alamat : Jl. Gunung Slamet VIII No. 7, RT/RW 003/004, Kel./Desa Purwosari, Kec. Baturraden, Banyumas.
7. N a m a : **Aldila Krisnaresanti, S.Pd., M.Pd., M.Si**
Kewarganegaraan : Indonesia
Alamat : Kedungwringin, RT/RW 005/005, Kel./Desa Kedungwringin, Kec. Patikraja, Banyumas, Banyumas

Adalah **Pihak I** selaku pencipta, dengan ini menyerahkan karya ciptaan saya kepada :

N a m a : Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LPPM)
Universitas Jenderal Soedirman
Alamat : Jl. DR Soeparno, Karangwangkal, Purwokerto, 53122

Adalah **Pihak II** selaku Pemegang Hak Cipta berupa Program Komputer (Sistem Informasi *Digital Mapping* Lahan Kelapa Organik) untuk didaftarkan di Direktorat Hak Cipta dan Desain Industri, Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual, Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusia Republik Indonesia.

Demikianlah surat pengalihan hak ini kami buat, agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Purwokerto, 9 Agustus 2021

Pemegang Hak Cipta
Ketua LPPM UNSOED



(Prof. Rifda Naufalin, SP., M.Si.)

Pencipta



1. Dr. Yanuar Eko Restianto, M.Acc, Ak, CA, CPA
2. Prof. Dr. Suliyanto, S.E., M.M.
3. Dadang Iskandar, S.T., M.Eng.
4. Nur Chasanah, S.Kom., M.Kom
5. Lina Rifda Naufalin, S.Pd., M.Pd
6. Aldila Dinanti, S.E., M.Si., Ak.
7. Aldila Krisnaresanti, S.Pd., M.Pd., M.Si

2021



Sistem Informasi *Digital Mapping* Lahan Kelapa Organik



Deskripsi

Sistem Informasi Geografis (SIG) adalah suatu sistem berbasis komputer untuk menangkap, menyimpan, mengecek, mengintegrasikan, memanipulasi, dan mendisplay data dengan peta digital. Istilah geografi digunakan karena SIG dibangun berdasarkan pada geografi atau spasial. Objek ini mengarah pada spesifikasi dalam suatu ruang (*space*). Sistem Informasi Geografis atau sistem *digital mapping* yang dibangun oleh Tim Riset Produktif Inovatif (Rispro) Unsoed bertujuan untuk memetakan lahan pohon kelapa yang dikelola oleh KUB Central Agro Lestari. Data spasial pohon diolah dalam suatu sistem informasi terintegrasi. Record data yang telah dibuat berdasarkan koordinat akan memudahkan pengguna dalam mencari dan mengidentifikasi pohon kelapa, baik koordinat, ketinggian lahan, dan informasi lain yang relevan.

Tujuan

1. Memetakan Letak

Data realita di permukaan bumi akan dipetakan ke dalam beberapa *layer* dengan setiap layernya merupakan representasi kumpulan benda (*feature*) yang mempunyai kesamaan.

2. Memetakan Kuantitas

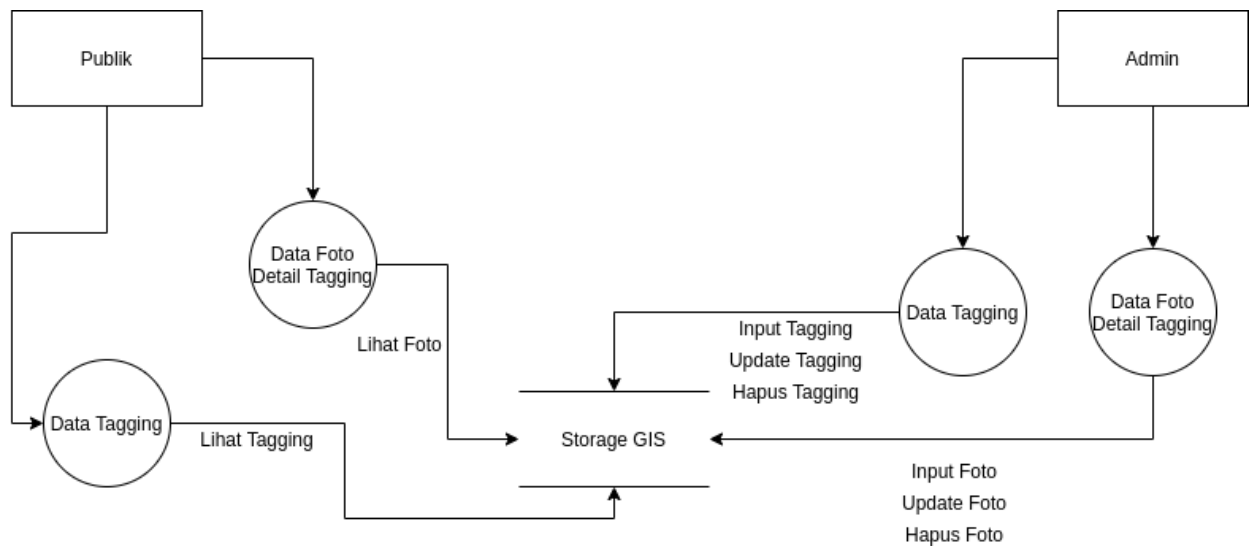
SIG memiliki kemampuan memetakan kuantitas, yaitu sesuatu yang berhubungan dengan jumlah, termasuk jumlah minimal dan maksimal dari sebuah data. Pemetaan ini akan lebih memudahkan dalam pengamatan terhadap data statistik dibanding *database* biasa.

3. Memetakan kerapatan (*densities*)

Peta kerapatan dapat mengubah bentuk yang kompleks kedalam bagian-bagian yang lebih mudah untuk dipahami.

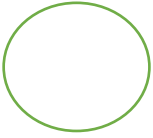
Fitur

1. Menampilkan peta *data tagging*
2. Menu *tagging* untuk menginput atau menambah *data tagging* wilayah objek spasial (pohon kelapa)
3. Menampilkan *list data tagging* beserta detailnya.
4. Mengubah atau mengedit *data tagging*
5. Melakukan *edit area tagging* dengan metode penggambaran *polygon*
6. Menambah foto dan informasi lain pada *data tagging*
7. Melihat detail lokasi *data tagging*.



Gambar 1. Data Flow Diagram Sistem Digital Mapping (GIS)

Tabel 1. Daftar Simbol *Data Flow Diagram*

No	Simbol	Nama	Keterangan
1		<i>External Factor</i>	Merupakan Simbol menjelaskan pengguna yang terlibat dalam pemanfaatan sistem
2		<i>Procces Data</i>	Pemrosesan Data yang dilakukan oleh sistem
3		<i>Data Storage</i>	Penyimpanan Data
4		<i>Connector</i>	Menghubungkan Interaksi antar pengguna sistem

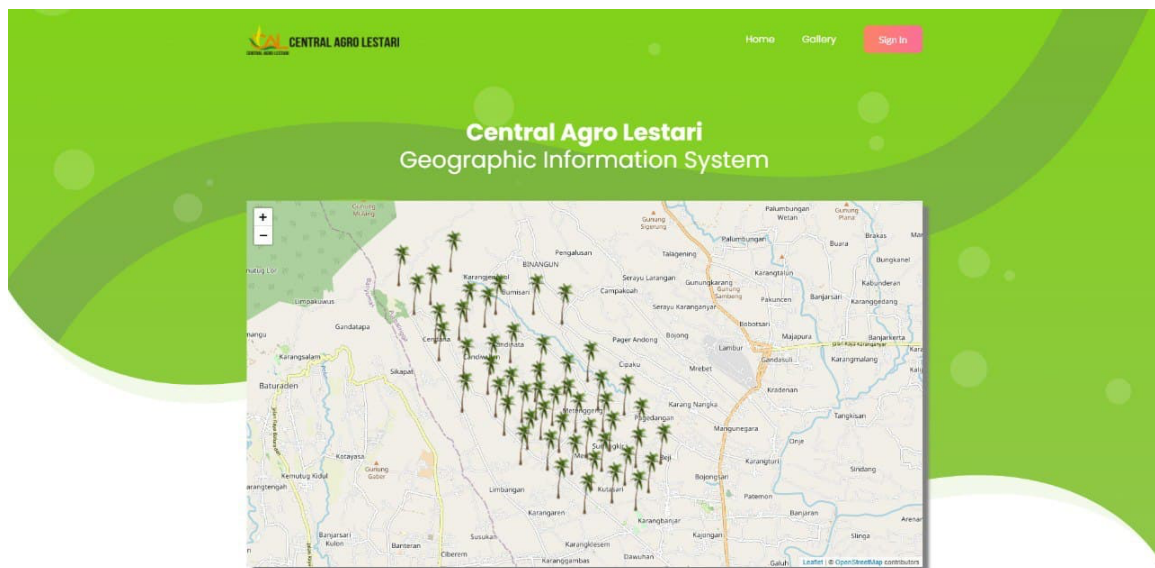
Keterangan:

1. Dalam perancangan ini terdapat satu level pengguna yakni admin
2. Dalam beberapa inputan terdapat fungsi tambahan untuk mengunggah (*upload*) gambar atau file pendukung.

Antarmuka Pengguna

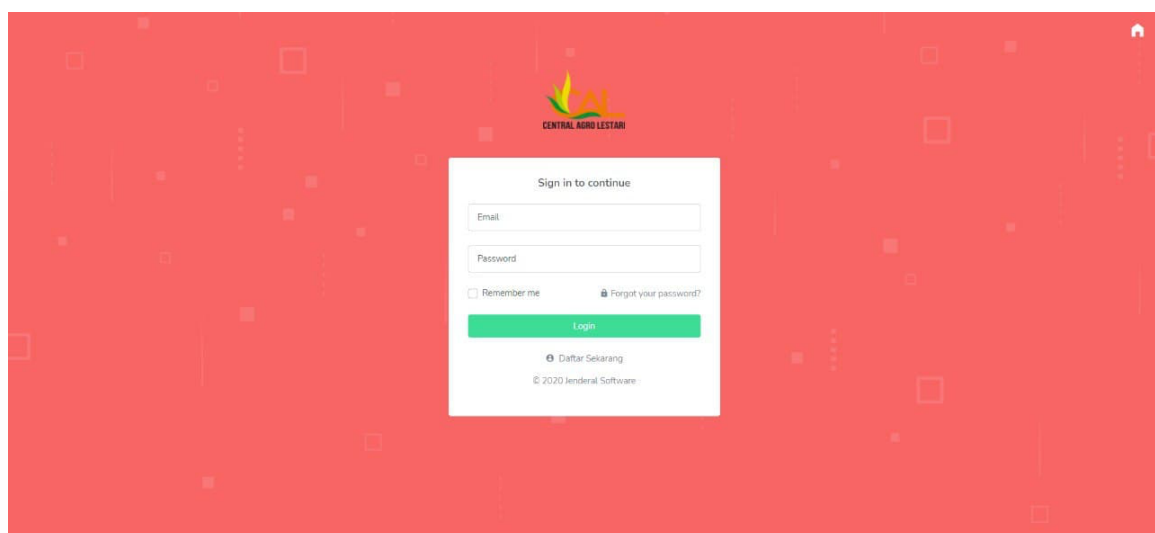
Desain antarmuka pengguna atau *user interface* (UI) Sistem *Digital Mapping* adalah sebagai berikut:

1. Tampilan beranda terdiri atas logo perusahaan, menu Home, menu Gallery, menu Sign in dan gambar peta *tagging*.



Gambar 2. Desain tampilan beranda

2. *Login Page*, bisa diakses menggunakan *Email* dan *Password* pengguna



Gambar 3. Desain tampilan login page

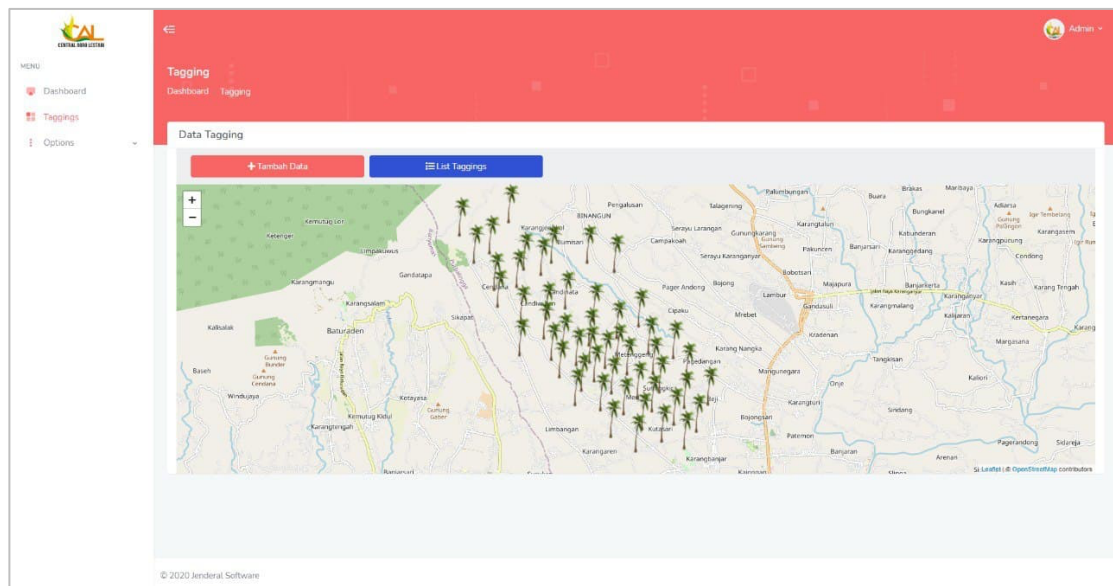
3. Desain Halaman

Desain halaman menampilkan menu utama *Tagging* dan *Option*.

4. Menu *Tagging*

Menu *Tagging* digunakan untuk mengolah data tagging seperti menambah dan menampilkan data. Berikut fitur – fitur pada menu tagging:

a. Tampilan data tagging dalam bentuk peta



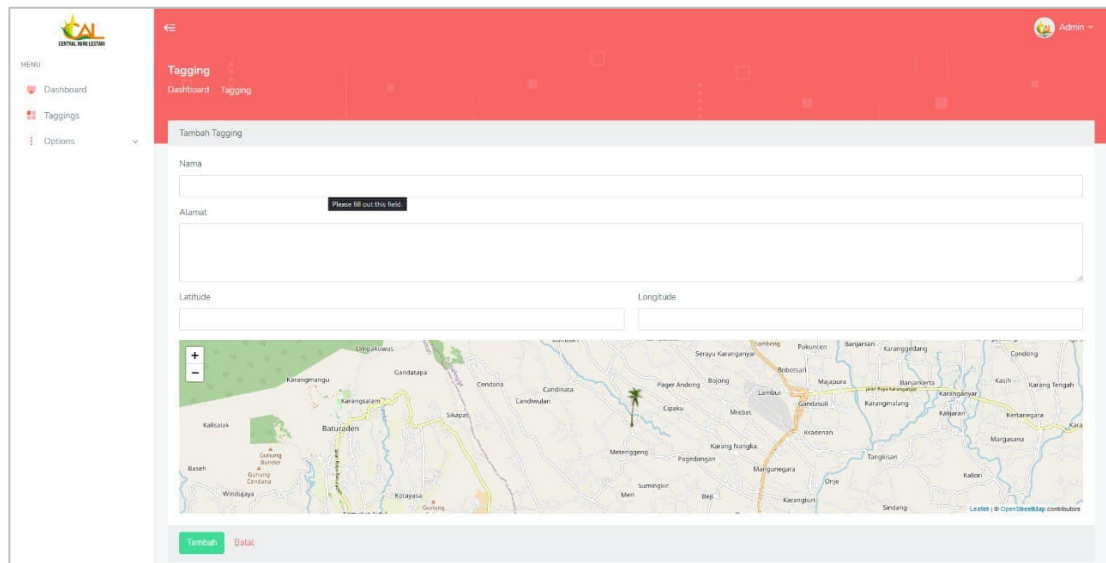
Gambar 4. Desain tampilan *data tagging* dalam bentuk peta

Pada tampilan *data tagging* terdapat empat komponen yaitu:

- 1) Tombol Tambah Data Tagging
- 2) Tombol List Tagging
- 3) Gambar Peta data tagging (pohon)
- 4) Tombol Zoom In (+) dan Zoom Out (-) pada peta

b. *Form Input atau Tambah Data Tagging*

Form input berfungsi untuk menambah data tagging baru.

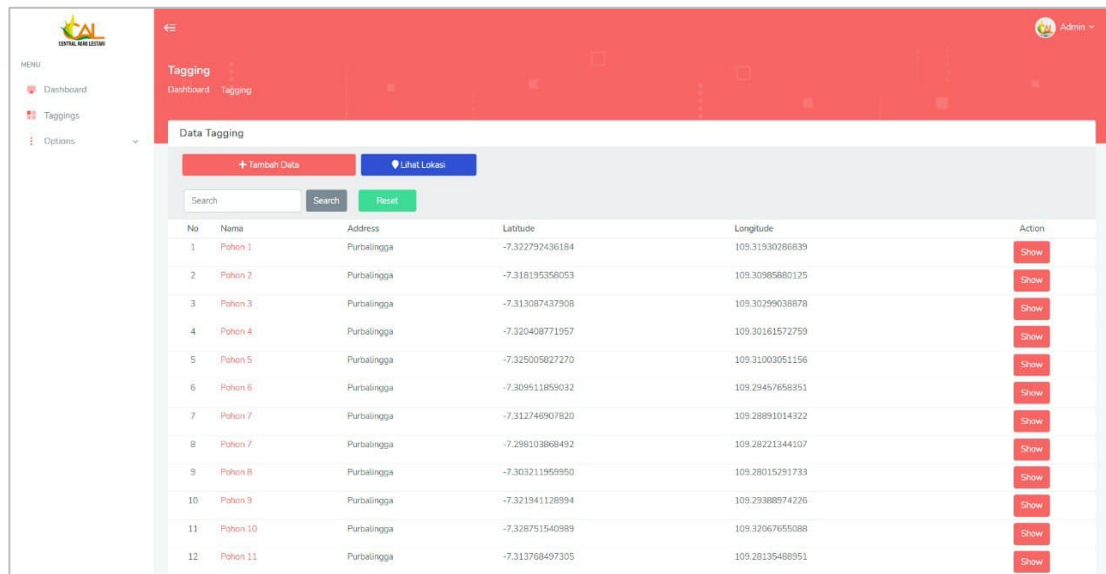


Gambar 5. *Form Input Data Tagging*

Pada tampilan *form* tambah *data tagging* terdapat delapan komponen yaitu:

- 1) Kolom Nama
- 2) Kolom Alamat
- 3) Kolom *Latitude*
- 4) Kolom *Longitude*
- 5) Gambar Peta *Data Tagging* (pohon)
- 6) Tombol *Zoom In (+)* dan *Zoom Out (-)* pada peta
- 7) Tombol Tambah
- 8) Tombol Batal

c. Tampilan *Data Tagging*



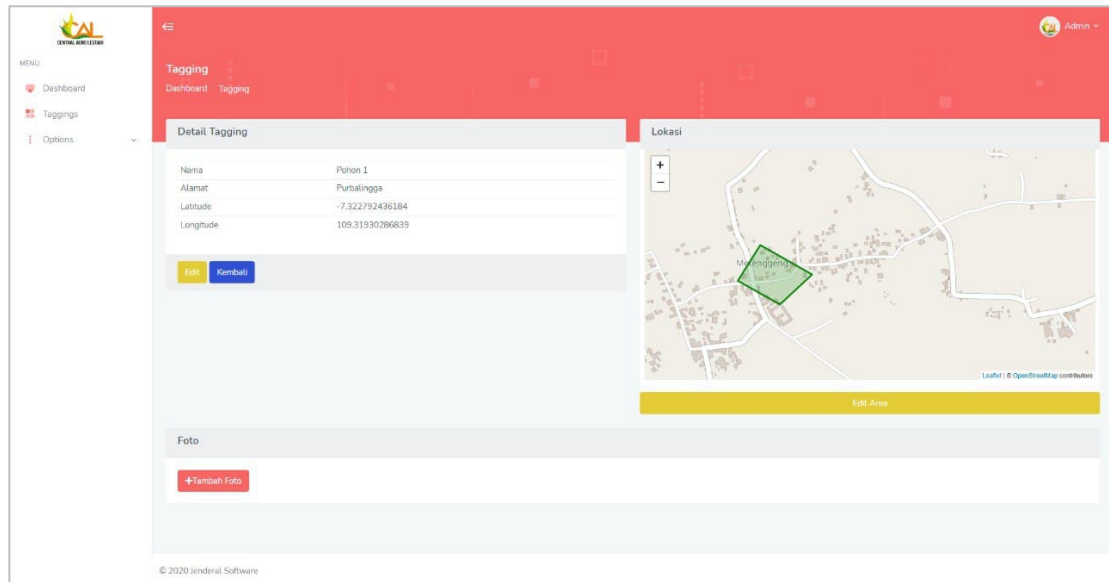
No	Nama	Address	Latitude	Longitude	Action
1	Pohon 1	Purbalingga	-7.322792436184	109.31930286839	Show
2	Pohon 2	Purbalingga	-7.31819358053	109.30985680125	Show
3	Pohon 3	Purbalingga	-7.313087437908	109.30299038878	Show
4	Pohon 4	Purbalingga	-7.320408771957	109.30161572759	Show
5	Pohon 5	Purbalingga	-7.325005827270	109.31003051156	Show
6	Pohon 6	Purbalingga	-7.309511858032	109.29457658351	Show
7	Pohon 7	Purbalingga	-7.312746907820	109.28891014322	Show
8	Pohon 7	Purbalingga	-7.298103868492	109.28221344107	Show
9	Pohon 8	Purbalingga	-7.303211958950	109.28015291733	Show
10	Pohon 9	Purbalingga	-7.321941128994	109.29388974226	Show
11	Pohon 10	Purbalingga	-7.328751540989	109.32067655088	Show
12	Pohon 11	Purbalingga	-7.313768497305	109.28135488951	Show

Gambar 6. Halaman *List Tagging*

Pada tampilan list tagging terdapat enam komponen yaitu:

- 1) Tombol Tambah Data
- 2) Tombol Lihat Lokasi
- 3) Fitur Pencarian Data Tagging (Search)
- 4) Fitur Reset Pencarian Data Tagging
- 5) Tabel hasil input Data Tagging
- 6) Tombol Aksi "Show" untuk menampilkan detail data tagging

d. Tampilan Halaman Detail *Data Tagging*



Gambar 7. Halaman Detail *Data Tagging*

Pada tampilan detail *data tagging* terdapat tujuh komponen yaitu:

- 1) Informasi detail hasil input *data tagging*
- 2) Tombol Edit *Data Tagging*
- 3) Tombol Kembali
- 4) Gambar atau Peta Lokasi *Tagging* dalam bentuk Polygon
- 5) Tombol Edit Area *Tagging*
- 6) Tombol Tambah Foto
- 7) Tabel data hasil input tambah foto

e. Tampilan Halaman Edit atau Ubah *Data Tagging*

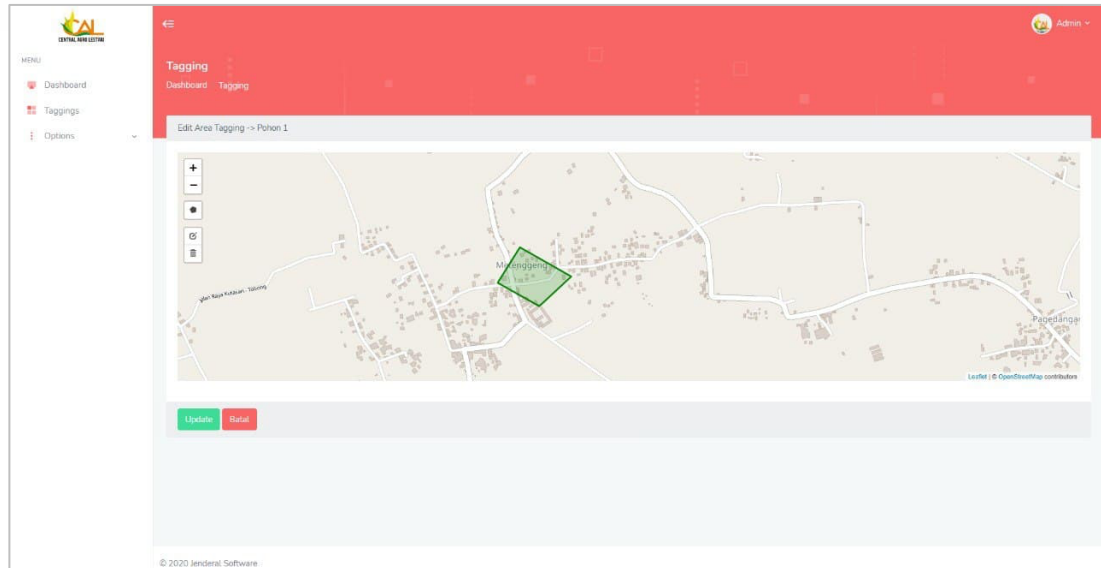
The screenshot shows a web application interface for editing tagging data. On the left is a sidebar menu with 'Dashboard', 'Taggings', and 'Options'. The top header is red with a 'Tagging' title and a user profile 'Admin'. The main content area is titled 'Edit' and contains several input fields: 'Nama' (with 'Pohon 1' as a placeholder), 'Alamat' (with 'Purbalingga' as a placeholder), 'Latitude' (with '-7.322792436184'), and 'Longitude' (with '109.31930266839'). Below these fields is a map of Purbalingga, Indonesia, with a green tree icon indicating the location. The map includes zoom controls (+ and -) and a 'Hapus' (Delete) button. At the bottom of the form are 'Update' and 'Batal' (Cancel) buttons.

Gambar 8. Halaman Edit *Data Tagging*

Pada tampilan edit atau ubah data terdapat sembilan komponen yaitu:

- 1) Kolom Ubah Nama
- 2) Kolom Ubah Alamat
- 3) Kolom Ubah *Latitude*
- 4) Kolom Ubah *Longitude*
- 5) Gambar atau Peta *Data Tagging*
- 6) Tombol *Zoom In* (+) dan *Zoom Out* (-) pada peta
- 7) Tombol *Update* atau Edit
- 8) Tombol Batal
- 9) Tombol Hapus

f. Tampilan Halaman *Edit Area Tagging*

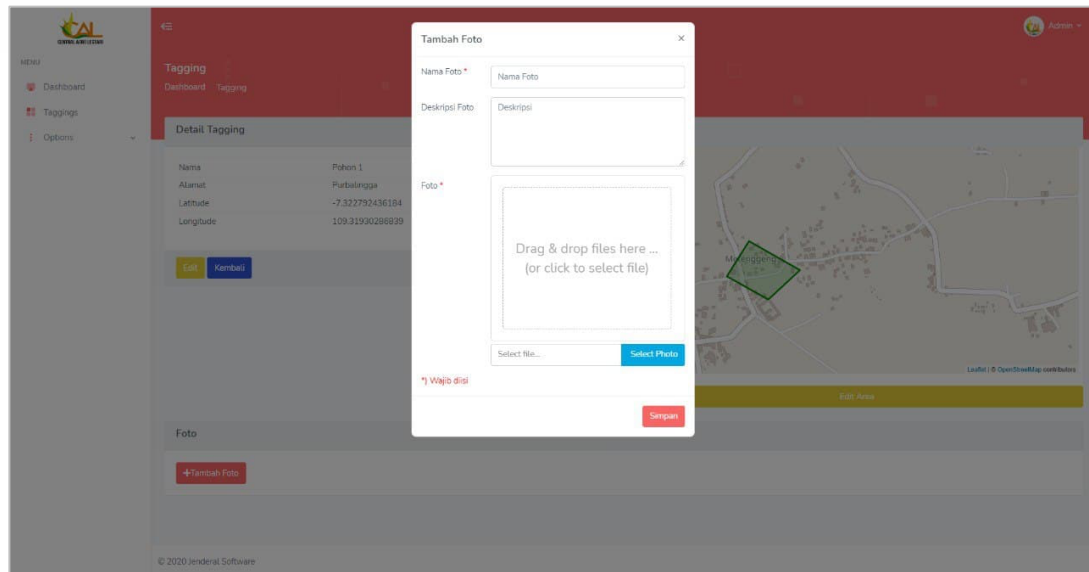


Gambar 9. Halaman *Edit Area Tagging*

Pada tampilan edit *area tagging* terdapat tujuh komponen yaitu:

- 1) Gambar atau Peta *Data Tagging* dalam bentuk *Polygon*
- 2) Tombol *Zoom In (+)* dan *Zoom Out (-)* pada peta
- 3) Tombol *Draw a Polygon* untuk menggambar *polygon* dalam peta
- 4) Tombol *Edit Layer* untuk mengatur sudut *polygon*
- 5) Tombol Hapus gambar *polygon*
- 6) Tombol *Update* atau edit
- 7) Tombol Hapus

g. Tampilan Halaman Tambah Foto

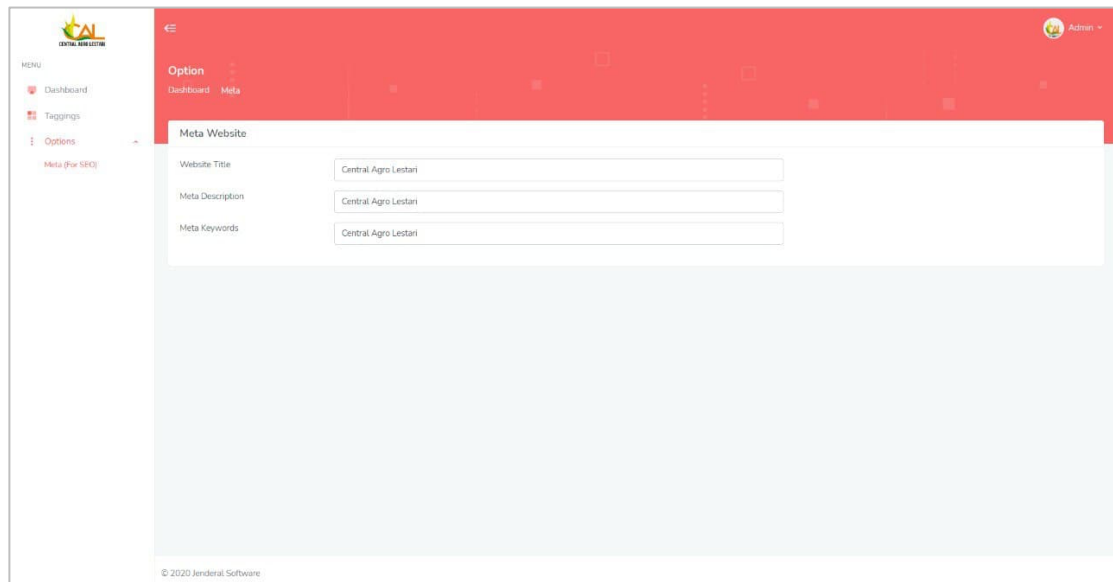


Gambar 10. Halaman Tambah Foto

Pada tampilan tambah foto terdapat lima komponen yang muncul yakni:

- 1) Kolom Nama Foto
- 2) Kolom Deskripsi Foto
- 3) Kolom *Drag and Drop File* foto
- 4) Tombol *Select Photo* atau *Upload* dari komputer Pengguna
- 5) Tombol Simpan

- h. Tampilan halaman Menu *Option*
Menu *Option* berfungsi untuk mengatur *meta website*.



The screenshot displays a web application interface. On the left is a sidebar menu with items: 'Dashboard', 'Taggings', 'Options', and 'Meta (For SEO)'. The top header is red and contains the 'Option' tab and a user profile 'Adnan'. The main content area is titled 'Meta Website' and features three input fields: 'Website Title', 'Meta Description', and 'Meta Keywords', each containing the text 'Central Agro Lestari'. The footer at the bottom left reads '© 2020 Jenderal Software'.

Gambar 11. Halaman Menu *Option*

Pada tampilan menu *option* terdapat tiga komponen yaitu:

- 1) Kolom *Website Title*
- 2) Kolom *Meta Description*
- 3) Kolom *Meta Keywords*

Proses Coding atau Pemrograman

1. Gambar Pertama

```
1 <?php unknown, 8 months ago • was
2
3 namespace App\Http\Controllers;
4
5 use App\Tagging;
6 use Illuminate\Http\Request;
7 use Illuminate\Support\Str;
8 use App\Models\Option;
9 use App\Models\Foto;
10
11 class TaggingController extends Controller
12 {
13     /**
14      * Display a listing of the Tagging.
15      *
16      * @return \Illuminate\View\View
17      */
18     public function index()
19     {
20         $this->authorize('manage_tagging');
21
22         $taggingQuery = Tagging::query();
23         $taggingQuery->where('name', 'like', '%'.request('q').'%');
24         $taggings = $taggingQuery->paginate(25);
25
26         return view('taggings.index', compact('taggings'));
27     }
28
29     /**
30      * Show the form for creating a new outlet.
31      *
32      * @return \Illuminate\View\View
33      */
34     public function create()
35     {
36         $this->authorize('create', new Tagging);
37
38         return view('taggings.create');
39     }
40
41     /**
42      * Store a newly created outlet in storage.
43      *
44      * @param \Illuminate\Http\Request $request
45      * @return \Illuminate\Routing\Redirector
46      */
47     public function store(Request $request)
48     {
49         $this->authorize('create', new Tagging);
50     }
51 }
```

2. Gambar Kedua

```
1 <?php unknown, 8 months ago • was
2
3 namespace App\Http\Controllers;
4
5 use Illuminate\Http\Request;
6 use App\Tagging;
7 use App\Models\Foto;
8 use App\Models\Option;
9
10 class TaggingMapController extends Controller
11 {
12     /**
13      * Show the outlet listing in leafletJS map.
14      *
15      * @param \Illuminate\Http\Request $request
16      * @return \Illuminate\View\View
17      */
18     public function index(Request $request)
19     {
20         $count_lahan = Tagging::all()->count();
21         $count_foto = Foto::all()->count();
22         $data = array(
23             'website_title' => Option::find(13),
24             'meta_description' => Option::find(14),
25             'meta_keywords' => Option::find(15),
26             'count_lahan' => $count_lahan,
27             'count_foto' => $count_foto,
28             'foto' => Foto::with('tagging')->skip(0)->take(6)->get(),
29         );
30         return view('taggings.map', $data);
31     }
32
33     public function maps(Request $request)
34     {
35         $data = array(
36             'website_title' => Option::find(13),
37             'meta_description' => Option::find(14),
38             'meta_keywords' => Option::find(15),
39         );
40         return view('taggings.maps', $data);
41     }
42 }
43
44 }
```

3. Gambar Ketiga

```
1 @extends('taggings.layout')
2
3 @section('content')
4 <div class="card-body" id="mapid"></div>
5
6 <link rel="stylesheet" href="https://unpkg.com/leaflet@1.3.1/dist/leaflet.css"
7 integrity="sha512-Rksm5RenBEKSKFjgI3a41vrjW4e4P13+01l65vTjIdo9b8lAaEuKQ1Q5OFh7CO11kdwldwZgbc3JAAQ=="
8 crossorigin="" />
9
10 <style>
11 #mapid { width: 100%; height: 600px; box-shadow: 10px 10px 5px grey; }
12 </style>
13
14 <!-- Make sure you put this AFTER Leaflet's CSS -->
15 <script src="https://unpkg.com/leaflet@1.3.1/dist/leaflet.js"
16 integrity="sha512-HsX94HebavoBvEByup317od5TAA0Uxz+83IkgC8PUNg04X1K4fe4y4cGBtR3QJFICwoc586aPT21izw=="
17 crossorigin=""></script>
18
19 <script src="https://unpkg.com/axios/dist/axios.min.js"></script>
20 <script>
21 var map = L.map('mapid').setView([{{ config('leaflet.map_center_latitude' )}}, {{ config('leaflet.map_center_longitude' )}}, {{ config('leaflet.zoom_level' )}}]);
22 var baseurl = "{{ url('/') }}";
23
24 var cocoIcon = L.Icon({
25   iconUrl: '{{ asset('images/map_icons/cocopaln.png') }}',
26
27   iconSize: [30, 70], // size of the icon
28   iconAnchor: [8, 69], // point of the icon which will correspond to marker's location
29   popupAnchor: [8, -76] // point from which the popup should open relative to the iconAnchor
30 });
31
32 L.tileLayer('https://s.tile.openstreetmap.org/{z}/{x}/{y}.png', {
33   attribution: '©copy; <a href="https://www.openstreetmap.org/copyright">OpenStreetMap</a> contributors'
34 }).addTo(map);
35
36 axios.get('{{ route('api.apl.taggings') }}')
37 .then(function (response) {
38   // console.log(response.data);
39   L.geoJSON(response.data, {
40     pointToLayer: function(geojsonPoint, latlng) {
41       return L.marker(latlng, {icon: cocoIcon});
42     }
43   })
44   .bindPopup(function (layer) {
45     return layer.feature.properties.map_popup_content;
46   }).addTo(map);
47 })
48 .catch(function (error) {
49   console.log(error);
50 });
```

4. Gambar Keempat

```
1 @extends('taggings.layout2')
2
3 @section('content')
4 <div class="row justify-content-center">
5   <div class="col-md-12">
6     <div class="card">
7       <!-- <div class="card-header"><h5>lokasi</h5></div> -->
8       @if ($tagging->coordinate)
9         <div class="card-body" id="mapid"></div>
10       @else
11         <div class="card-body">{{ __('tagging.no_coordinate') }}</div>
12       @endif
13     </div>
14   </div>
15
16   <div id="detail" class="row mt-3">
17     <div class="col-md-12">
18       <div class="card">
19         <div class="card-header">Detail Tagging</div>
20         <div class="card-body">
21           <table class="table table-striped table-sm">
22             <tbody>
23               <tr><td>Nama</td><td>{{ $tagging->name }}</td></tr>
24               <tr><td>Alamat</td><td>{{ $tagging->address }}</td></tr>
25               <tr><td>Latitude</td><td>{{ $tagging->latitude }}</td></tr>
26               <tr><td>Longitude</td><td>{{ $tagging->longitude }}</td></tr>
27             </tbody>
28           </table>
29           <textarea name="area" id="area" class="form-control" style="display: none;">{{ $tagging->area }}</textarea>
30         </div>
31       </div>
32     </div>
33   </div>
34
35   <div id="foto" class="row mt-3">
36     <div class="col-md-12">
37       <div class="card">
38         <!-- <div class="card-header">Foto</div> -->
39         <div class="card-body">
40           <section id="gallery" class="blog-area">
41             <div class="container">
42               <div class="row justify-content-center">
43                 @foreach($foto as $key => $ft)
44                   <div class="col-lg-4 col-md-7">
45                     <div class="single-blog mt-20 wow fadeIn" data-wow-duration="1s" data-wow-delay="0.2s">
46                       <div class="blog-image">
47                         nama_foto }}" />
48                       </div>
49                       <div class="blog-content text-left">
```

5. Gambar Kelima

```
1 <x-app-layout>
2   <x-slot name="header">
3     <h1 class="page-title">Tagging</h1>
4     <ol class="breadcrumb">
5       <li class="breadcrumb-item"><a href="{{ route('dashboard') }}">Dashboard</a></li>
6       <li class="breadcrumb-item"><a href="{{ route('taggings.map') }}">Tagging</a></li>
7     </ol>
8   </x-slot>
9
10  <div class="row justify-content-center">
11    <div class="col-md-12">
12      <div class="card">
13        <div class="card-header">{{ __('Edit Area Tagging') }} </div>
14        <form method="POST" action="{{ route('taggings.update', $tagging) }}" accept-charset="UTF-8">
15          {{ csrf_field() }} {{ method_field('patch') }}
16          <div class="card-body">
17            <div class="form-group" style="display:none;">
18              <label for="name" class="control-label">{{ __('Name') }}</label>
19              <input id="name" type="text" class="form-control" {{ $errors->has('name') ? ' is-invalid' : '' }} name="name" value="{{ old('name', $tagging->name) }}" required="" />
20              {{ $errors->first('name', '<span class="invalid-feedback" role="alert">:message</span>') !! }}
21            </div>
22            <div class="form-group" style="display:none;">
23              <label for="address" class="control-label">{{ __('Alamat') }}</label>
24              <textarea id="address" class="form-control" {{ $errors->has('address') ? ' is-invalid' : '' }} name="address" rows="4">{{ old('address', $tagging->address) }}</div>
25              {{ $errors->first('address', '<span class="invalid-feedback" role="alert">:message</span>') !! }}
26            </div>
27            <div class="row">
28              <div class="col-md-6">
29                <div class="form-group" style="display:none;">
30                  <label for="latitude" class="control-label">{{ __('Latitude') }}</label>
31                  <input id="latitude" type="text" class="form-control" {{ $errors->has('latitude') ? ' is-invalid' : '' }} name="latitude" value="{{ old('latitude', $tagging->latitude) }}" />
32                  {{ $errors->first('latitude', '<span class="invalid-feedback" role="alert">:message</span>') !! }}
33                </div>
34              </div>
35              <div class="col-md-6">
36                <div class="form-group" style="display:none;">
37                  <label for="longitude" class="control-label">{{ __('Longitude') }}</label>
38                  <input id="longitude" type="text" class="form-control" {{ $errors->has('longitude') ? ' is-invalid' : '' }} name="longitude" value="{{ old('longitude', $tagging->longitude) }}" />
39                  {{ $errors->first('longitude', '<span class="invalid-feedback" role="alert">:message</span>') !! }}
40                </div>
41              </div>
42            </div>
43            <div id="mpid"></div>
44            <div class="form-group">
45              <div class="form-control" style="display:none;" name="area">{{ old('area', $tagging->area) }}</div>
46              <div class="form-control" style="display:none;" name="area">{{ old('area', $tagging->area) }}</div>
47              {{ $errors->first('area', '<span class="invalid-feedback" role="alert">:message</span>') !! }}
48            </div>
49            <div class="card-footer">
50              <input type="submit" value="{{ __('Update') }}" class="btn btn-success">
51            </div>
52          </div>
53        </form>
54      </div>
55    </div>
56  </div>
```