



BUKU PANDUAN PENGGUNAAN WEBSITE SISTEM INFORMASI KELOMPOK TANI DESA RIJANG PANUA

Penyusun:
Andika Arif Rahman
D121221071

KKN TEMATIK GEL. 114

**DESA RIJANG PANUA, KEC.
KULO KAB SIDRAP**

2025

KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan karunia-Nya, sehingga buku "*Panduan Penggunaan Website Sistem Informasi Kelompok Tani Desa Rijang Panua*" ini dapat diselesaikan dengan baik.

Panduan ini disusun sebagai acuan bagi perangkat desa, pengurus kelompok, dan masyarakat dalam memanfaatkan website sebagai media informasi, pendataan, dan pengelolaan data kelompok pertanian secara digital. Kelompok pertanian yang dimaksud meliputi **Gapoktan (Gabungan Kelompok Tani)**, **Kelompok Tani**, **Kelompok Kebun**, dan **Kelompok Wanita Tani (KWT)**. Website ini diharapkan dapat menjadi sarana untuk menyimpan dan mengakses data secara cepat, akurat, dan transparan, sehingga mempermudah koordinasi dan pelayanan di tingkat desa.

Buku panduan ini memuat langkah-langkah teknis penggunaan website, baik untuk pengguna publik maupun admin. Pada bagian publik, panduan ini menjelaskan cara mengakses informasi kelompok, melihat detail data, serta menggunakan fitur pencarian dan filter. Sementara pada bagian admin, panduan ini menjelaskan pengelolaan data kelompok, anggota, pengurus gapoktan, akun admin, serta pengaturan tampilan halaman utama melalui admin panel.

Dengan adanya sistem ini, perangkat desa tidak perlu lagi mengelola data secara manual di dokumen fisik, sehingga menghemat waktu, meminimalisir risiko kehilangan data, dan meningkatkan efisiensi kerja. Masyarakat juga dapat memperoleh informasi kelompok pertanian dengan mudah tanpa harus datang langsung ke kantor desa.

Kami menyadari bahwa panduan ini masih memiliki keterbatasan, sehingga saran dan masukan dari pembaca sangat kami harapkan demi penyempurnaan di masa mendatang.

Akhir kata, semoga panduan ini bermanfaat bagi seluruh pihak yang berkepentingan, dan dapat mendukung implementasi digitalisasi pengelolaan data kelompok pertanian di Desa Rijang Panua guna mewujudkan pelayanan publik yang modern, efektif, dan transparan.

Rijang Panua, 14 Agustus 2025



Andika Arif Rahman

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	1
DAFTAR ISI.....	2
DAFTAR GAMBAR.....	3
BAB I PENDAHULUAN.....	5
1.1. Latar Belakang.....	5
1.2. Manfaat Website.....	5
1.3. Tujuan Panduan.....	6
BAB II PERSIAPAN PENGGUNAAN.....	7
2.1. Perangkat yang Diperlukan.....	7
2.2. Cara Mengakses Website.....	7
1. Pengguna Publik.....	7
2. Pengguna Admin.....	8
BAB III PANDUAN PENGGUNA PUBLIK.....	11
3.1. Homepage.....	11
3.2. Halaman Daftar Kelompok.....	12
3.3. Pencarian dan Filter.....	13
3.4. Halaman Detail Kelompok.....	15
3.5. Akses Menu Admin.....	16
BAB IV PANDUAN PENGGUNA ADMIN.....	18
4.1. Login, Logout, dan Lupa Password.....	18
4.2. Dashboard Admin.....	21
4.3. Kelola Data Kelompok.....	21
4.4. Kelola Anggota Kelompok.....	26
4.5. Fitur Khusus Gapoktan.....	28
4.6. Manajemen Akun Admin (Edit Profil Admin).....	32
4.7. Fitur Superadmin.....	33
BAB V PENUTUP.....	37
5.1. Kesimpulan.....	37
5.2. Saran.....	37
DAFTAR PUSTAKA.....	38
LAMPIRAN.....	39

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.2.1. Ikon Chrome.....	7
Gambar 2.2.2. Memasukkan Link Website (Publik).....	7
Gambar 2.2.3. QR Code Website (Publik).....	8
Gambar 2.2.4. Tampilan Homepage Website.....	8
Gambar 2.2.5. Ikon Chrome.....	8
Gambar 2.2.6. Memasukkan Link Website (Admin).....	9
Gambar 2.2.7. Tombol Admin di Homepage.....	9
Gambar 2.2.8. Halaman Login Admin.....	9
Gambar 2.2.9. Halaman Dashboard Admin.....	10
Gambar 2.2.10. QR Code Website (Admin).....	10
Gambar 3.1.1. Tampilan Homepage Website.....	11
Gambar 3.1.2. Tombol “Lihat Semua” di Homepage.....	12
Gambar 3.1.3. Kartu Kelompok di Homepage.....	12
Gambar 3.2.1. Navigasi dari Homepage ke Daftar Kelompok.....	13
Gambar 3.2.2. Tampilan Halaman Daftar Kelompok.....	13
Gambar 3.3.1. Pencarian Kelompok dengan Kata Kunci “Te”	14
Gambar 3.3.2. Filter Daftar Kelompok dengan Kategori Kelompok Kebun.....	14
Gambar 3.3.3. Pencarian “Tellang” dengan Filter Kategori Kelompok Tani.....	15
Gambar 3.4.1.Kartu Kelompok pada Halaman Homepage.....	15
Gambar 3.5.1. Tombol Admin di Homepage.....	17
Gambar 3.5.2. Halaman Login Admin.....	17
Gambar 4.1.1. Tombol Admin di Homepage.....	18
Gambar 4.1.2. Form Login Admin.....	18
Gambar 4.1.3. Halaman Dashboard Admin.....	19
Gambar 4.1.4. Tombol Logout di Dashboard Admin.....	19
Gambar 4.1.5. Tombol “Forgot Password” di Halaman Login Admin.....	20
Gambar 4.1.6. Halaman Lupa Password.....	20
Gambar 4.1.7. Email reset password.....	20
Gambar 4.1.8. Form Reset Password.....	21
Gambar 4.2.1. Tampilan Dashboard Admin dengan Statistik.....	21
Gambar 4.3.1. Tabel Daftar Kelompok di Dashboard Admin.....	22
Gambar 4.3.2. Tombol “Tambah Kelompok” di Atas Tabel.....	22
Gambar 4.3.3. Form Tambah Kelompok.....	23
Gambar 4.3.4. Tombol “Edit” di Tabel Daftar Kelompok.....	23
Gambar 4.3.5. Form Edit Data Kelompok.....	24
Gambar 4.3.6. Tombol “Hapus” di Tabel Daftar Kelompok.....	24
Gambar 4.3.7. Popup Konfirmasi Hapus Kelompok.....	24
Gambar 4.3.8. Tombol “Export ZIP Excel” di Atas Tabel.....	25
Gambar 4.3.9. Popup Pilih Metode Export (Semua atau Terpilih).....	25

Gambar 4.3.10. Export Data Terpilih dari Daftar Kelompok.....	25
Gambar 4.3.10. Tombol “Refresh Statistik” di Atas Tabel.....	26
Gambar 4.4.1. Tombol “Detail Kelompok” di Tabel Daftar Kelompok.....	26
Gambar 4.4.2. Tombol “Tambah Anggota” di Atas Tabel Anggota.....	26
Gambar 4.4.3. Tombol “Edit” di Tabel Anggota.....	27
Gambar 4.4.4. Tombol “Hapus” di Tabel Anggota.....	27
Gambar 4.4.5. Tombol “Export Excel” di Tabel Anggota.....	28
Gambar 4.4.6. Halaman Detail Admin Kelompok melihatkan/menunjukkan fitur tabel (search dan pagination).....	28
Gambar 4.5.1. Tombol “Tambah Pengurus” di Tabel Pengurus.....	29
Gambar 4.5.2. Form Tambah Pengurus Gapoktan.....	29
Gambar 4.5.3. Tombol “Edit” di Tabel Pengurus Gapoktan.....	29
Gambar 4.5.4. Form Edit Pengurus Gapoktan.....	30
Gambar 4.5.5. Tombol “Hapus” di Tabel Pengurus Gapoktan.....	30
Gambar 4.5.6. Popup Konfirmasi Hapus Pengurus Gapoktan.....	30
Gambar 4.5.7. Tombol “Tambah Kelompok Anggota” di Gapoktan.....	31
Gambar 4.5.8. Popup Pilih Kelompok Anggota Gapoktan.....	31
Gambar 4.5.9. Tombol “Edit” dan “Hapus” di Tabel Kelompok Anggota.....	31
Gambar 4.6.1. Tombol Profil di Dashboard Admin.....	32
Gambar 4.6.2. Halaman Profil Admin (Ubah Nama).....	32
Gambar 4.6.3. Halaman Profil Admin (Ubah Email).....	33
Gambar 4.6.4. Halaman Profil Admin (Ubah Password).....	33
Gambar 4.7.1. Tombol “Manage Admins” di Dashboard Admin.....	33
Gambar 4.7.2. Halaman Kelola Admin – Form Tambah Admin.....	34
Gambar 4.7.3. Tabel Daftar Admin.....	34
Gambar 4.7.4. Popup Konfirmasi Nonaktifkan Akun Admin.....	34
Gambar 4.7.5. Tombol “Edit” di Tabel Admin.....	34
Gambar 4.7.6. Form Edit Admin.....	35
Gambar 4.7.7. Tombol “Hapus” di Tabel Admin.....	35
Gambar 4.7.8. Popup Konfirmasi Hapus Admin.....	35
Gambar 4.7.9. Tombol “Settings” di Dashboard Admin.....	36
Gambar 4.7.10. Tombol “Choose File” di Halaman Pengaturan Tampilan.....	36
Gambar 4.7.11. Preview Gambar Pengganti di Halaman Pengaturan Tampilan.....	36

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Kelompok pertanian seperti **Gapoktan (Gabungan Kelompok Tani)**, **Kelompok Tani**, **Kelompok Kebun**, dan **Kelompok Wanita Tani (KWT)** memiliki peran penting dalam mendukung ketahanan pangan, pengelolaan sumber daya alam, serta peningkatan kesejahteraan anggota di tingkat desa.

Namun, pengelolaan data kelompok di Desa Rijang Panua sebelumnya masih dilakukan secara manual melalui dokumen fisik. Hal ini menyulitkan proses pencarian informasi, rawan kehilangan data, dan memerlukan waktu lama untuk pembaruan.

Seiring perkembangan teknologi, digitalisasi data menjadi langkah penting untuk meningkatkan efisiensi, transparansi, dan kemudahan akses informasi. Oleh karena itu, dibuatlah **Website Sistem Informasi Kelompok Tani Desa Rijang Panua** sebagai sarana untuk mengelola dan menyebarkan informasi kelompok secara daring.

Website ini dapat diakses oleh **publik** untuk melihat informasi umum, serta oleh **admin** untuk melakukan pengelolaan data secara terpusat melalui admin panel.

1.2. Manfaat Website

1. Bagi Perangkat Desa

- Mempermudah penyimpanan dan pembaruan data kelompok pertanian.
- Menghemat waktu dalam pencarian dan pengelolaan informasi.
- Meningkatkan efisiensi kerja dan transparansi data.

2. Bagi Masyarakat

- Memperoleh informasi kelompok kapan saja dan di mana saja.
- Mengetahui detail kelompok secara cepat tanpa harus datang ke kantor desa.
- Mendukung keterbukaan informasi publik di desa.

3. Bagi Pengurus Kelompok

- Memastikan data kelompok selalu terbarui.
- Mempermudah koordinasi antara kelompok dan perangkat desa.

1.3. Tujuan Panduan

1. Memberikan petunjuk penggunaan website bagi pengguna publik dan admin.
2. Memberikan petunjuk penggunaan website bagi pengguna publik dan admin.
3. Menjelaskan setiap fitur yang tersedia di website beserta langkah-langkah penggunaannya.
4. Mempermudah proses pengelolaan dan akses informasi kelompok pertanian secara digital.
5. Menjadi referensi bagi perangkat desa dan pihak terkait dalam memanfaatkan website ini secara optimal.

BAB II

PERSIAPAN PENGGUNAAN

2.1. Perangkat yang Diperlukan

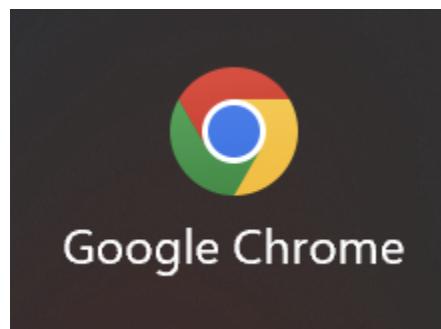
Untuk dapat mengakses dan menggunakan website **Sistem Informasi Kelompok Tani Desa Rijang Panua**, pengguna memerlukan:

1. **Perangkat** – Smartphone, tablet, atau komputer/laptop.
2. **Koneksi Internet** – Disarankan stabil untuk mempercepat proses pemuatan data.
3. **Browser** – Google Chrome, Mozilla Firefox, Microsoft Edge, Safari, atau browser modern lainnya.

2.2. Cara Mengakses Website

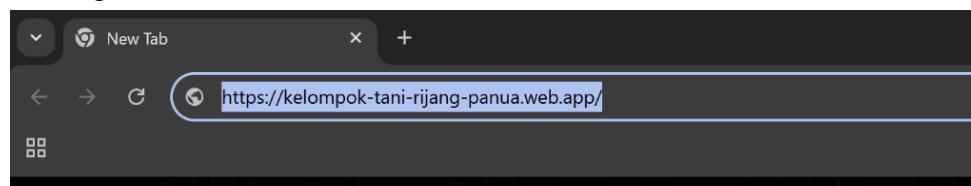
1. Pengguna Publik

- a. Buka browser (*Google Chrome, Firefox, ...*) di perangkat Anda.



Gambar 2.2.1. Ikon Chrome

- b. Ketik alamat website ini: <https://kelompok-tani-rijang-panua.web.app/> pada kolom pencarian.



Gambar 2.2.2. Memasukkan Link Website (Publik)

- c. Tekan **Enter** atau **Go**, maka akan tampil **Homepage** website.
- d. Cara lain untuk mengakses website ini adalah dengan memindai (*scan*) QR code berikut.



Gambar 2.2.3. QR Code Website (Publik)

- e. Halaman **Homepage** akan terbuka.

The screenshot shows a responsive web design. At the top, a dark green header bar contains the text "Kelompok Tani Rijang Panua" on the left and "Kelompok Admin" on the right. Below the header is a large, scenic image of a lush green rice field under a clear sky. In the center of this image is a dark overlay containing the text "Sistem Informasi Kelompok Tani Desa Rijang Panua". The main content area below features four key statistics in a light gray box: "35" (Jumlah Kelompok), "1249" (Total Anggota), "956.82" (Hektar Lahan), and "4" (Kategori). At the bottom, there's a section for "Gapoktan" with a button labeled "Lihat Semua".

Gambar 2.2.4. Tampilan Homepage Website

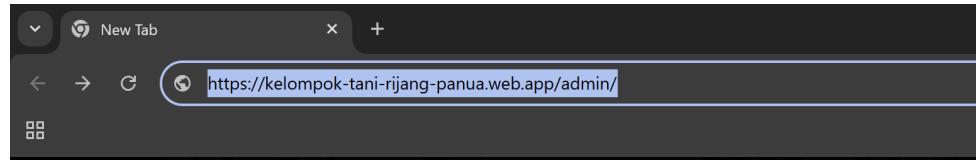
2. Pengguna Admin

- a. Buka browser (*Google Chrome, Firefox, ...*) di perangkat Anda.



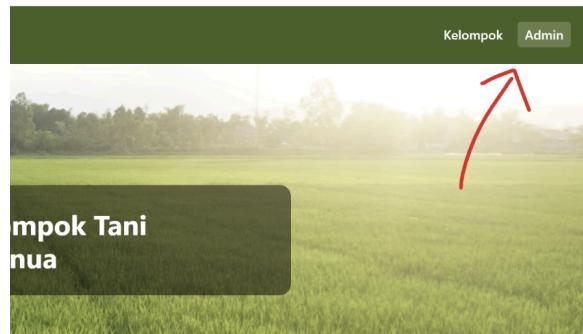
Gambar 2.2.5. Ikon Chrome

- b. Ketik alamat website ini: <https://kelompok-tani-rijang-panua.web.app/admin/> pada kolom pencarian.



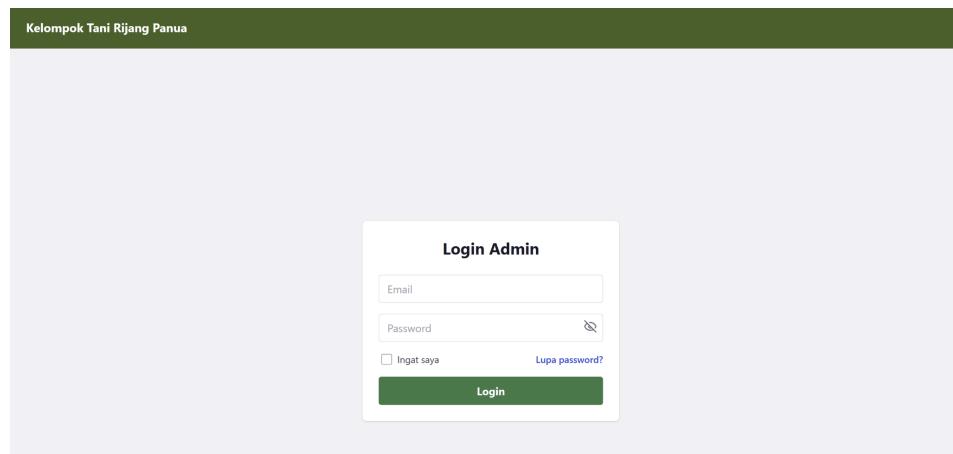
Gambar 2.2.6. Memasukkan Link Website (Admin)

atau buka **Homepage** terlebih dahulu lalu klik tombol **Admin** di bagian header/navbar.



Gambar 2.2.7. Tombol Admin di Homepage

- c. Kita diarahkan ke halaman login admin



Gambar 2.2.8. Halaman Login Admin

- d. Masukkan **Email** dan **Password** yang memiliki role admin.
- e. Klik tombol **login**
- f. Halaman **Admin Dashboard** akan terbuka.

Dashboard Admin																																																						
Jumlah Kelompok	Total Anggota	Total Lahan																																																				
35		1249		956.82 Ha																																																		
Refresh Statistik		Export ZIP Excel		Tambah Kelompok																																																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Nama Kelompok ↑²</th><th>Kategori ↑¹</th><th>Ketua</th><th>Sekretaris</th><th>Bendahara</th><th>Jumlah Anggota</th><th>Total Lahan (Ha)</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Gapoktan Tellang - Tellang</td><td>Gapoktan</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>0</td><td>0.00 Ha</td></tr> <tr> <td>Ajoa</td><td>Kelompok Tani</td><td>Subhan</td><td>Abd. Rahman A</td><td>Yusran S</td><td>43</td><td>30.90 Ha</td></tr> <tr> <td>Bampue Macege</td><td>Kelompok Tani</td><td>M. Nasir</td><td>Syamsuddin</td><td>Fatmawati</td><td>48</td><td>38.98 Ha</td></tr> <tr> <td>Bampue Macege II</td><td>Kelompok Tani</td><td>Zainuddin</td><td>Darman</td><td>-</td><td>33</td><td>18.40 Ha</td></tr> <tr> <td>Bulu Dua</td><td>Kelompok Tani</td><td>Bakri</td><td>Kasrul</td><td>-</td><td>49</td><td>30.04 Ha</td></tr> <tr> <td>Bunne Riawa</td><td>Kelompok Tani</td><td>Abd. Rasyid</td><td>Syamsul Arifin</td><td>Umar</td><td>28</td><td>27.22 Ha</td></tr> </tbody> </table>						Nama Kelompok ↑ ²	Kategori ↑ ¹	Ketua	Sekretaris	Bendahara	Jumlah Anggota	Total Lahan (Ha)	Gapoktan Tellang - Tellang	Gapoktan	-	-	-	0	0.00 Ha	Ajoa	Kelompok Tani	Subhan	Abd. Rahman A	Yusran S	43	30.90 Ha	Bampue Macege	Kelompok Tani	M. Nasir	Syamsuddin	Fatmawati	48	38.98 Ha	Bampue Macege II	Kelompok Tani	Zainuddin	Darman	-	33	18.40 Ha	Bulu Dua	Kelompok Tani	Bakri	Kasrul	-	49	30.04 Ha	Bunne Riawa	Kelompok Tani	Abd. Rasyid	Syamsul Arifin	Umar	28	27.22 Ha
Nama Kelompok ↑ ²	Kategori ↑ ¹	Ketua	Sekretaris	Bendahara	Jumlah Anggota	Total Lahan (Ha)																																																
Gapoktan Tellang - Tellang	Gapoktan	-	-	-	0	0.00 Ha																																																
Ajoa	Kelompok Tani	Subhan	Abd. Rahman A	Yusran S	43	30.90 Ha																																																
Bampue Macege	Kelompok Tani	M. Nasir	Syamsuddin	Fatmawati	48	38.98 Ha																																																
Bampue Macege II	Kelompok Tani	Zainuddin	Darman	-	33	18.40 Ha																																																
Bulu Dua	Kelompok Tani	Bakri	Kasrul	-	49	30.04 Ha																																																
Bunne Riawa	Kelompok Tani	Abd. Rasyid	Syamsul Arifin	Umar	28	27.22 Ha																																																

Gambar 2.2.9. Halaman Dashboard Admin

- g. Cara lain untuk mengakses website ini adalah dengan memindai (*scan*) QR code berikut untuk langsung menuju halaman login.



Gambar 2.2.10. QR Code Website (Admin)

BAB III

PANDUAN PENGGUNA PUBLIK

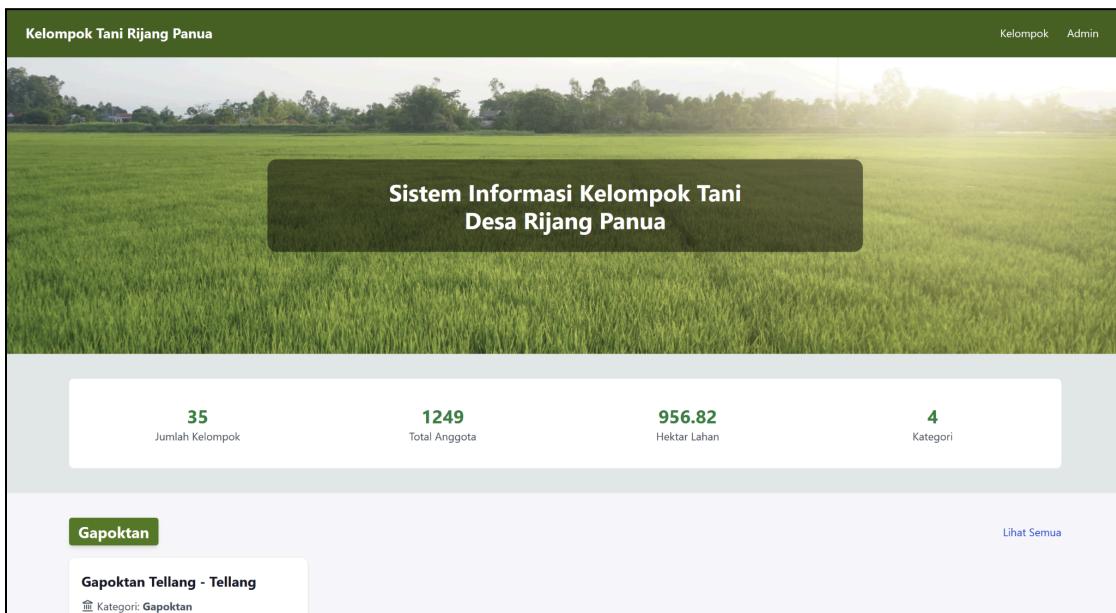
Bab ini menjelaskan cara menggunakan seluruh fitur publik yang tersedia di **Website Sistem Informasi Kelompok Tani Desa Rijang Panua**. Pengguna publik dapat melihat data kelompok secara lengkap tanpa perlu login.

3.1. Homepage

Fungsi: Menampilkan ringkasan data kelompok dan akses cepat ke halaman lain.

Langkah Menggunakan:

1. Buka website hingga halaman **Homepage** terbuka.

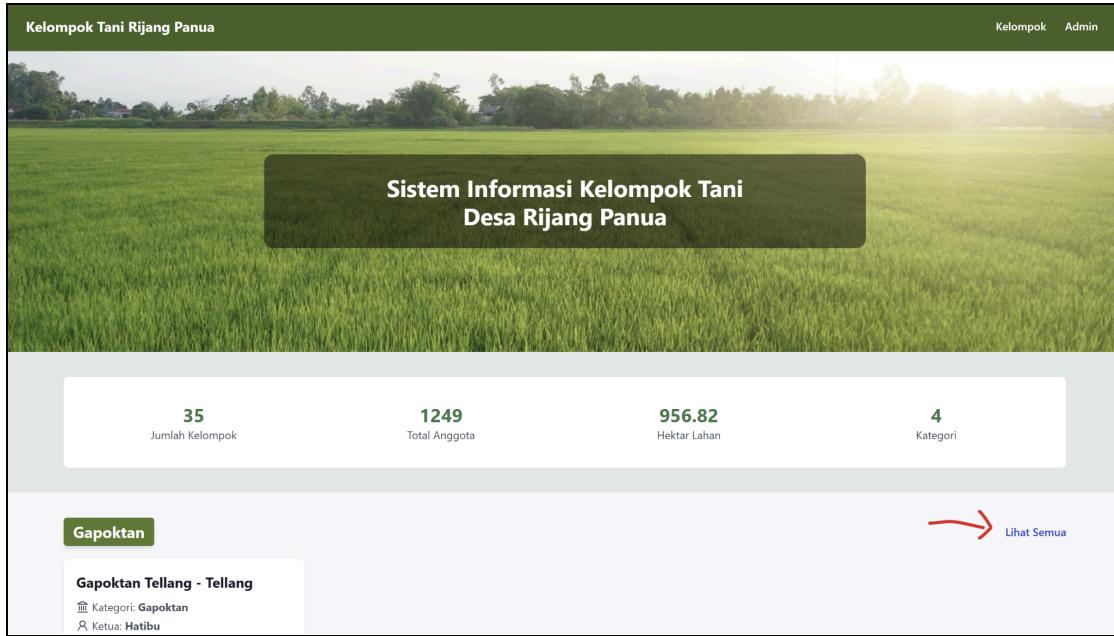


Gambar 3.1.1. Tampilan Homepage Website

2. Perhatikan bagian statistik:

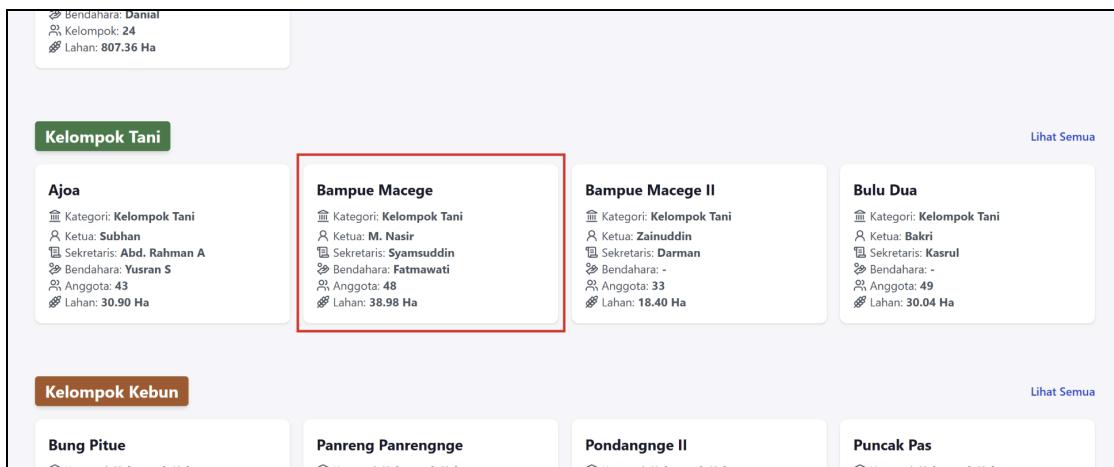
- Jumlah kelompok per kategori (Gapoktan, Kelompok Tani, Kelompok Kebun, KWT).
- Total anggota.
- Total luas lahan.

3. Gunakan tombol **Lihat Semua** di ujung kanan setiap kategori untuk menampilkan daftar lengkap kelompok-kelompok.



Gambar 3.1.2. Tombol “Lihat Semua” di Homepage

4. Klik kartu kelompok pada bagian ringkasan untuk melihat informasi detail kelompok.



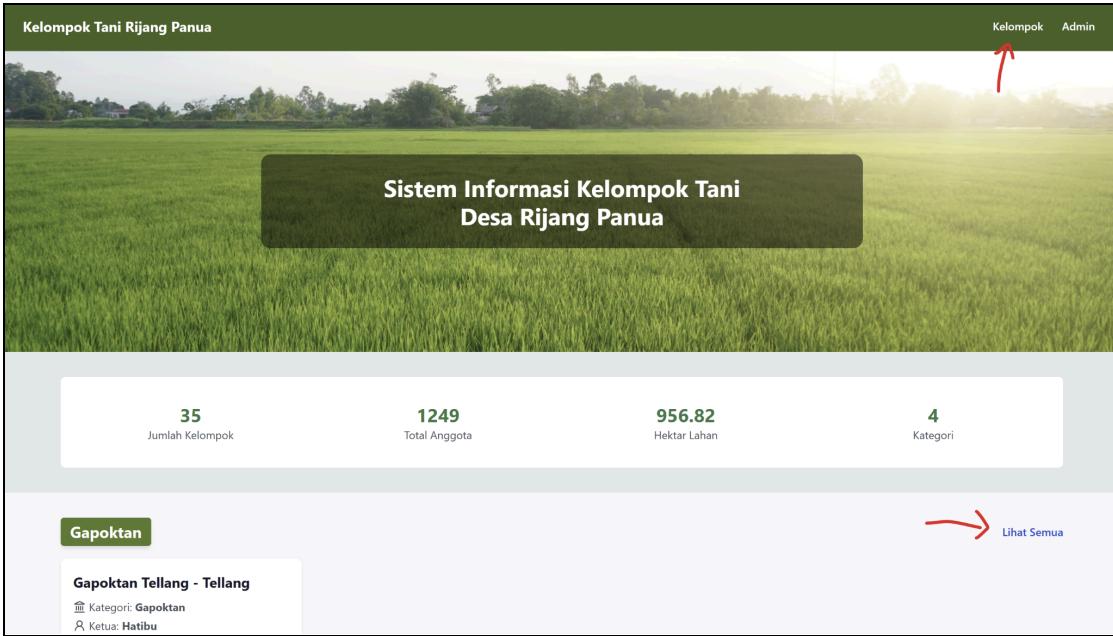
Gambar 3.1.3. Kartu Kelompok di Homepage

3.2. Halaman Daftar Kelompok

Fungsi: Menampilkan semua kelompok pertanian yang ada di desa.

Langkah Menggunakan:

1. Dari **Homepage**, klik menu **Kelompok** di header/navbar atau tombol **Lihat Semua** pada kategori tertentu.



Gambar 3.2.1. Navigasi dari Homepage ke Daftar Kelompok

2. Gunakan **pagination** di bagian bawah halaman untuk melihat kelompok pada halaman berikutnya.

Gambar 3.2.2. Tampilan Halaman Daftar Kelompok

3. Untuk menampilkan kelompok tertentu, gunakan fitur **Pencarian** atau **Filter**.

3.3. Pencarian dan Filter

Fungsi: Mempermudah menemukan kelompok yang diinginkan.

Langkah Menggunakan:

1. Gunakan **kolom pencarian** di halaman daftar kelompok untuk mencari berdasarkan nama kelompok, nama ketua, sekretaris, dan bendahara, serta jumlah anggota dan luas lahan.

Kategori	Nama Kelompok	Ketua	Sekretaris	Bendahara	Jumlah Anggota	Luas Lahan
Gapoktan	Gapoktan Tellang - Tellang	Habib	Kasman	Daniel	0	0.00 Ha
Kelompok Tani	Teppo Bunne	Awaluddin	Zulkiswan	-	45	27.93 Ha
Kelompok Tani	Teppo Bunne II	Muhammad Nur	Rudi Tompong	-	52	30.97 Ha
Kelompok Tani	Teppo Tellang Tellang	-	Haeruddin	P. Laddang	63	46.17 Ha

Gambar 3.3.1. Pencarian Kelompok dengan Kata Kunci "Te"

2. Pilih **kategori** pada menu filter untuk menampilkan hanya kelompok dari kategori tertentu.

Kategori	Nama Kelompok	Ketua	Sekretaris	Bendahara	Jumlah Anggota	Luas Lahan
Kelompok Kebun	Bung Pitue	Syahrullah	A. Singke	Bosaman	3	0.00 Ha
Kelompok Kebun	Panreng Panrengnge	Pahri Ansu	Muzakkar	Saharuddin	3	0.00 Ha
Kelompok Kebun	Pondangge II	Haddade	Adry	Inuru	3	0.00 Ha
Kelompok Kebun	Saro Mase	-	Qadri	Lansus Jaya	47	58.57 Ha
Kelompok Kebun	Sipakainge	-	Tamrin	-	35	46.12 Ha

Gambar 3.3.2. Filter Daftar Kelompok dengan Kategori Kelompok Kebun

3. Hasil akan diperbarui secara otomatis sesuai kata kunci dan kategori yang dipilih.
Contoh: Ketik "*Tellang*" lalu pilih kategori **Kelompok Tani** → hanya menampilkan kelompok bernama "Tellang" di kategori Kelompok Tani.

Kelompok Tani Rijang Panua

Kelompok Admin

Daftar Kelompok

tellang

Semua Gapoktan Kelompok Tani Kelompok Kebun KWT

Teppo Tellang Tellang

- Kategori: Kelompok Tani
- Ketua: Kasman
- Sekretaris: Haeruddin
- Bendahara: P. Laddang
- Anggota: 63
- Lahan: 46.17 Ha

Gambar 3.3.3. Pencarian “Tellang” dengan Filter Kategori Kelompok Tani

3.4. Halaman Detail Kelompok

Fungsi: Menampilkan informasi detail dari sebuah kelompok.

Langkah Menggunakan:

- Dari halaman daftar kelompok, klik kartu kelompok.

Kelompok Tani

Ajoa

- Kategori: Kelompok Tani
- Ketua: Subhan
- Sekretaris: Abd. Rahman A
- Bendahara: Yusran S
- Anggota: 43
- Lahan: 30.90 Ha

Bampue Macege

- Kategori: Kelompok Tani
- Ketua: M. Nasir
- Sekretaris: Syamsuddin
- Bendahara: Fatmawati
- Anggota: 48
- Lahan: 38.98 Ha

Bampue Macege II

- Kategori: Kelompok Tani
- Ketua: Zainuddin
- Sekretaris: Darman
- Bendahara: -
- Anggota: 33
- Lahan: 18.40 Ha

Bulu Dua

- Kategori: Kelompok Tani
- Ketua: Bakri
- Sekretaris: Kasrul
- Bendahara: -
- Anggota: 49
- Lahan: 30.04 Ha

Kelompok Kebun

Bung Pitue

Panreng Panrengnge

Pondangnge II

Puncak Pas

Lihat Semua

Lihat Semua

Gambar 3.4.1. Kartu Kelompok pada Halaman Homepage

- Halaman detail akan menampilkan:

- Nama kelompok.
- Kategori (Gapoktan, Kelompok Tani, Kelompok Kebun, KWT).
- Lokasi (provinsi, kabupaten, kecamatan)
- Jumlah anggota dan luas lahan.
- Tabel daftar anggota yang menampilkan nama, jabatan, luas, dan keterangan.

Kelompok Tani Rijang Panua				Kelompok	Admin																							
← Kembali																												
Bampue Macege																												
Kategori: Kelompok Tani		Kecamatan: Kulo																										
Provinsi: Sulawesi Selatan		Jumlah Anggota: 48																										
Kabupaten: Sidenreng Rappang		Total Lahan: 38.98 Ha																										
<div style="text-align: right;"> 🔍 ⌂ ⌂ </div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <thead> <tr> <th>Nama</th> <th>Jabatan</th> <th>Luas (Ha)</th> <th>Keterangan</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>M. Nasir</td> <td>Ketua</td> <td>1.58</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Syamsuddin</td> <td>Sekretaris</td> <td>0.66</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Fatmawati</td> <td>Bendahara</td> <td>0.71</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Abdul Salam</td> <td>Anggota</td> <td>0.63</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Abdullah Tallo</td> <td>Anggota</td> <td>1.13</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>					Nama	Jabatan	Luas (Ha)	Keterangan	M. Nasir	Ketua	1.58	-	Syamsuddin	Sekretaris	0.66	-	Fatmawati	Bendahara	0.71	-	Abdul Salam	Anggota	0.63	-	Abdullah Tallo	Anggota	1.13	-
Nama	Jabatan	Luas (Ha)	Keterangan																									
M. Nasir	Ketua	1.58	-																									
Syamsuddin	Sekretaris	0.66	-																									
Fatmawati	Bendahara	0.71	-																									
Abdul Salam	Anggota	0.63	-																									
Abdullah Tallo	Anggota	1.13	-																									

Gambar 3.4.2. Halaman Detail Kelompok

3. Tabel anggota mendukung fitur **pagination** dan **pencarian** untuk mempermudah navigasi data.

Nama	Jabatan	Luas (Ha)	Keterangan
M. Nasir	Ketua	1.58	-
Syamsuddin	Sekretaris	0.66	-
Fatmawati	Bendahara	0.71	-
Abdul Salam	Anggota	0.63	-
Abdullah Tallo	Anggota	1.13	-
Acil	Anggota	0.15	-
Amanda Bin Saile	Anggota	0.63	-
Amiruddin Laomme	Anggota	1.37	-
Amrullah	Anggota	0.95	-
Basri	Anggota	0.28	-

Rows per page: 10 | < < > > |

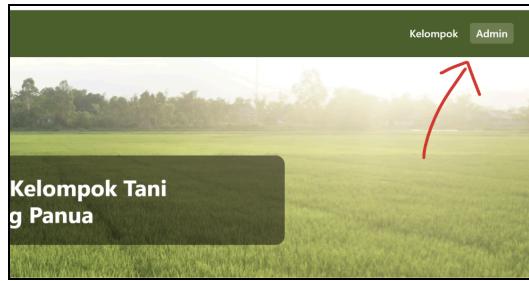
Gambar 3.4.2. Halaman Detail Kelompok melihatkan/menunjukkan fitur tabel (search dan pagination)

3.5. Akses Menu Admin

Fungsi: Memberikan akses ke halaman login admin (khusus perangkat desa atau pengurus yang memiliki akun).

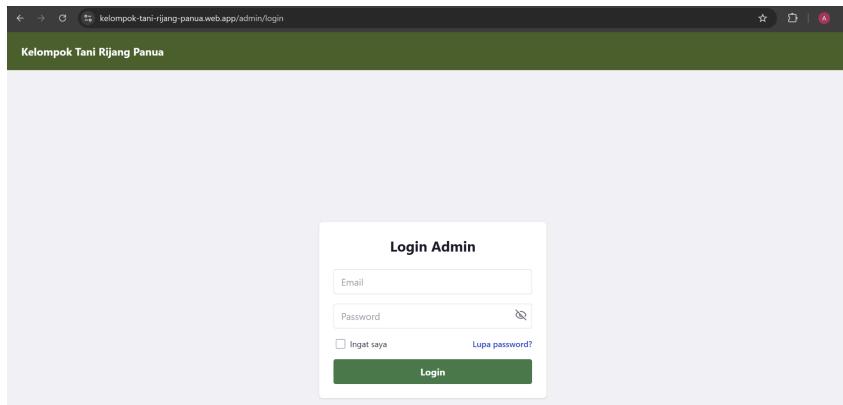
Langkah Menggunakan:

1. Klik tombol **Admin** di bagian header/navbar.



Gambar 3.5.1. Tombol Admin di Homepage

2. Halaman login admin akan terbuka.



Gambar 3.5.2. Halaman Login Admin

3. Masukkan **email** dan **password** untuk masuk (hanya bagi yang memiliki akun admin).

BAB IV

PANDUAN PENGGUNA ADMIN

Bab ini menjelaskan cara menggunakan seluruh fitur yang tersedia di **Admin Panel Website Sistem Informasi Kelompok Tani Desa Rijang Panua**. Akses admin hanya diberikan kepada perangkat desa atau pengurus yang memiliki akun resmi.

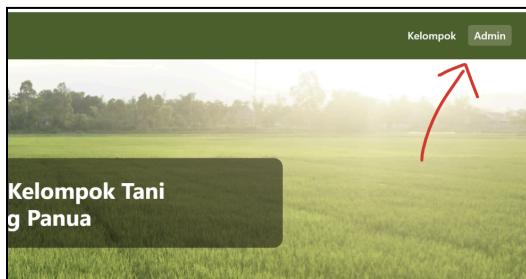
4.1. Login, Logout, dan Lupa Password

A. Login

Fungsi: Masuk ke admin panel menggunakan akun admin.

Langkah Menggunakan:

1. Buka halaman **Login Admin** melalui tombol **Admin** di header atau alamat langsung <https://kelompok-tani-rijang-panua.web.app/admin/>.



Gambar 4.1.1. Tombol Admin di Homepage

2. Masukkan **email** dan **password** yang terdaftar.

A screenshot of a 'Login Admin' form. The title 'Login Admin' is at the top. Below it are two input fields: one for 'Email' containing 'andikarhm02@gmail.com' and one for 'Password' containing '.....'. To the right of the password field is a small eye icon. Below the fields are two buttons: 'Ingat saya' (checkbox) and 'Lupa password?'. At the bottom is a large green 'Login' button.

Gambar 4.1.2. Form Login Admin

3. Klik tombol **Login**.
4. Setelah berhasil masuk, Anda akan diarahkan ke **Dashboard Admin**.

Dashboard Admin						
Jumlah Kelompok	Total Anggota	Total Lahan				
35	1249	956.82 Ha				
			Refresh Statistik	Export ZIP Excel	Tambah Kelompok	
Nama Kelompok ^{↑2}	Kategori ^{↑1}	Ketua	Sekretaris	Bendahara	Jumlah Anggota	Total Lahan (Ha)
Gapoktan Tellang - Tellang	Gapoktan	-	-	-	0	0.00 Ha
Ajoe	Kelompok Tani	Subhan	Abd. Rahman A	Yusran S	43	30.90 Ha
Bampue Macege	Kelompok Tani	M. Nasir	Syamsuddin	Fatmawati	48	38.98 Ha
Bampue Macege II	Kelompok Tani	Zainuddin	Darman	-	33	18.40 Ha
Bulu Dua	Kelompok Tani	Bakri	Kasrul	-	49	30.04 Ha
Bunne Riawa	Kelompok Tani	Abd. Rasyid	Syamsul Arifin	Umar	28	27.22 Ha

Gambar 4.1.3. Halaman Dashboard Admin

B. Logout

Fungsi: Keluar dari sistem untuk mengamankan akun admin.

Langkah Menggunakan:



Gambar 4.1.4. Tombol Logout di Dashboard Admin

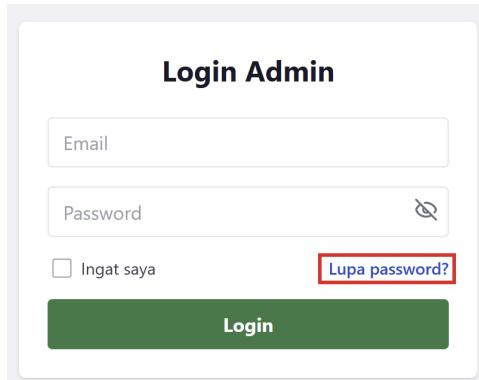
1. Klik ikon profil di pojok kanan atas.
2. Pilih menu Logout.
3. Anda akan kembali ke halaman login admin.

C. Lupa Password (Forgot Password)

Fungsi: Mengatur ulang password jika lupa.

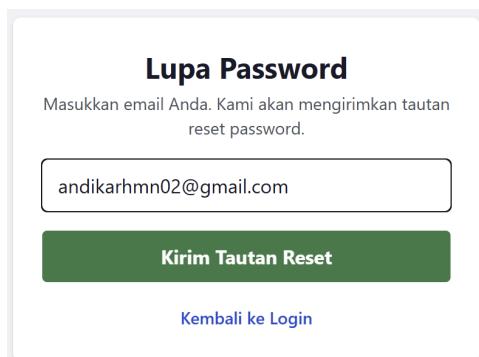
Langkah Menggunakan:

1. Pada halaman login, klik **Forgot Password**.



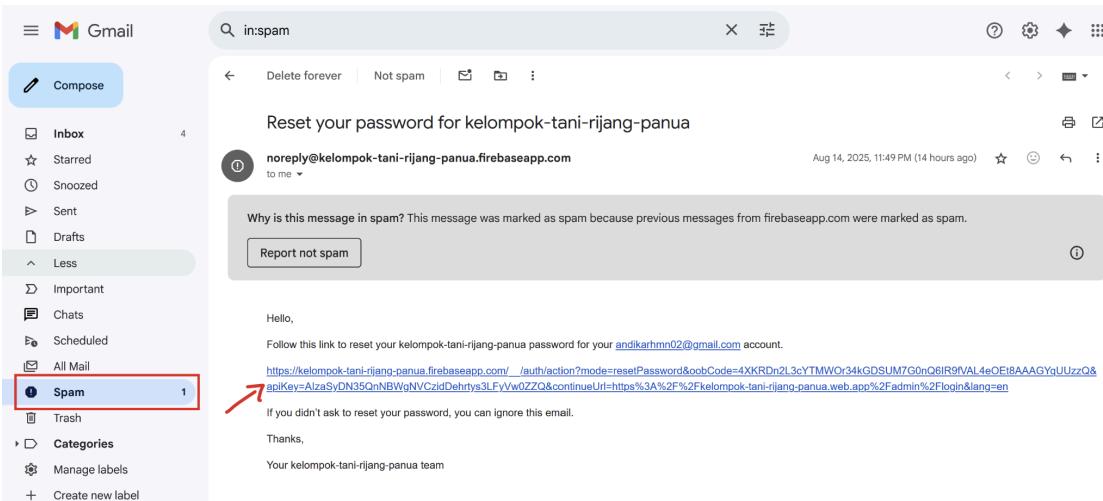
Gambar 4.1.5. Tombol “Forgot Password” di Halaman Login Admin

2. Masukkan **email** terdaftar, lalu klik **Kirim Tautan Reset**.



Gambar 4.1.6. Halaman Lupa Password

3. Cek **email** untuk tautan reset password (juga periksa folder **Spam** jika tidak muncul di **Inbox**).



Gambar 4.1.7. Email reset password

4. Klik **tautan** yang diberikan pada email, maka akan terbuka halaman untuk mengatur ulang password.
5. Masukkan password baru, lalu klik **Save**.

Reset your password

for andikarhm02@gmail.com

New password

••••••••

[Cancel](#)

[SAVE](#)

Gambar 4.1.8. Form Reset Password

- Setelah berhasil, Anda akan diarahkan kembali ke halaman login.

4.2. Dashboard Admin

Fungsi: Menampilkan ringkasan data kelompok, total anggota, luas lahan, dan statistik singkat lainnya.

Langkah Menggunakan:

- Setelah login, halaman **Dashboard** akan terbuka.

Kelompok Tani Rijang Panua

Dashboard Admin

Jumlah Kelompok	35	Total Anggota	1249	Total Lahan	956.82 Ha
Refresh Statistik Export ZIP Excel Tambah Kelompok					

Nama Kelompok	Kategori	Ketua	Sekretaris	Bendahara	Jumlah Anggota	Total Lahan (Ha)
Gapoktan Tellang - Tellang	Gapoktan	-	-	-	0	0.00 Ha
Ajoa	Kelompok Tani	Subhan	Abd. Rahman A	Yusran S	43	30.90 Ha
Bampue Macege	Kelompok Tani	M. Nasir	Syamsuddin	Fatmawati	48	38.98 Ha
Bampue Macege II	Kelompok Tani	Zainuddin	Darman	-	33	18.40 Ha
Bulu Dua	Kelompok Tani	Bakri	Kasrul	-	49	30.04 Ha
Bunne Riawa	Kelompok Tani	Abd. Rasyid	Syamsul Arifin	Umar	28	27.22 Ha

Gambar 4.2.1. Tampilan Dashboard Admin dengan Statistik

- Lihat informasi statistik di bagian utama.
- Di bawahnya, terdapat tabel **Material React Table (MRT)** yang menampilkan daftar kelompok.

4.3. Kelola Data Kelompok

A. Lihat Semua Kelompok

Fungsi: Menampilkan daftar seluruh kelompok yang terdaftar di sistem.

Langkah Menggunakan:

- Tabel daftar kelompok sudah langsung terlihat di halaman dashboard di bawah statistik sederhana.

Nama Kelompok ↑²	Kategori ↑¹	Ketua ↓	Sekretaris ↓	Bendahara ↓	Jumlah Anggota ↓	Total Lahan (Ha) ↓
Gapoktan Tellang - Tellang	Gapoktan	-	-	-	0	0.00 Ha
Ajoa	Kelompok Tani	Subhan	Abd. Rahman A	Yusran S	43	30.90 Ha
Bampue Macege	Kelompok Tani	M. Nasir	Syamsuddin	Fatmawati	48	38.98 Ha
Bampue Macege II	Kelompok Tani	Zainuddin	Darman	-	33	18.40 Ha
Bulu Dua	Kelompok Tani	Bakri	Kasrul	-	49	30.04 Ha
Bunne Riawa	Kelompok Tani	Abd. Rasyid	Syamsul Arifin	Umar	28	27.22 Ha

Gambar 4.3.1. Tabel Daftar Kelompok di Dashboard Admin

B. Tambah Kelompok

Fungsi: Menambahkan data kelompok baru.

Langkah Menggunakan:

1. Klik tombol **Tambah Kelompok** di atas tabel.

Nama Kelompok ↑²	Kategori ↑¹	Ketua ↓	Sekretaris ↓	Bendahara ↓	Jumlah Anggota ↓	Total Lahan (Ha) ↓
Gapoktan Tellang - Tellang	Gapoktan	-	-	-	0	0.00 Ha
Ajoa	Kelompok Tani	Subhan	Abd. Rahman A	Yusran S	43	30.90 Ha
Bampue Macege	Kelompok Tani	M. Nasir	Syamsuddin	Fatmawati	48	38.98 Ha
Bampue Macege II	Kelompok Tani	Zainuddin	Darman	-	33	18.40 Ha
Bulu Dua	Kelompok Tani	Bakri	Kasrul	-	49	30.04 Ha
Bunne Riawa	Kelompok Tani	Abd. Rasyid	Syamsul Arifin	Umar	28	27.22 Ha

Gambar 4.3.2. Tombol “Tambah Kelompok” di Atas Tabel

2. Isi form: ID (otomatis jika kosong), Nama, Kategori, Ketua, Sekretaris, Bendahara, Jumlah Anggota, Luas Lahan, dan data lainnya.

Gambar 4.3.3. Form Tambah Kelompok

3. Klik Simpan atau batal.

C. Edit Data Kelompok

Fungsi: Mengubah informasi kelompok yang sudah ada.

Langkah Menggunakan:

1. Klik tombol **Edit** (ikon pensil) di baris kelompok yang ingin diubah.

Nama Kelompok ↑²	Kategori ↑¹	Ketua ↑	Sekretaris ↑	Bendahara ↑	Jumlah Anggota ↑	Total Lahan (Ha) ↑	Aksi
Gapoktan Tebang - Tebang	Gapoktan	-	-	-	0	0.00 Ha	
Ajoa	Kelompok Tani	Subhan	Abd. Rahman A	Yusran S	43	30.90 Ha	
Bampue Macege	Kelompok Tani	M. Nasir	Syamsuddin	Fatmawati	48	38.98 Ha	
Bampue Macege II	Kelompok Tani	Zainuddin	Darman	-	33	18.40 Ha	
Bulu Dua	Kelompok Tani	Bakri	Kasrul	-	49	30.04 Ha	
Bunne Riawa	Kelompok Tani	Abd. Rasyid	Syamsul Arifin	Umar	28	27.22 Ha	

Gambar 4.3.4. Tombol “Edit” di Tabel Daftar Kelompok

2. Perbarui data (nama, kategori, provinsi, kabupaten, kecamatan, dll).

Edit Kelompok

204116

Ajoa

Kelompok Tani

Sulawesi Selatan

Sidenreng Rappang

Kulo

Batal Simpan

Gambar 4.3.5. Form Edit Data Kelompok

3. Klik Simpan atau batal.

D. Hapus Data Kelompok

Fungsi: Menghapus data kelompok dari sistem.

Langkah Menggunakan:

1. Klik tombol **Hapus** (ikon tempat sampah) di baris kelompok yang ingin dihapus.

Nama Kelompok ↑²	Kategori ↑¹	Ketua ↑¹	Sekretaris ↑¹	Bendahara ↑¹	Jumlah Anggota ↑¹	Total Lahan (Ha) ↑¹	Aksi
Gapoktan Tellang - Tellang	Gapoktan	-	-	-	0	0.00 Ha	
Ajoa	Kelompok Tani	Subhan	Abd. Rahman A	Yusran S	43	30.90 Ha	
Bampue Macege	Kelompok Tani	M. Nasir	Syamsuddin	Fatmawati	48	38.98 Ha	
Bampue Macege II	Kelompok Tani	Zainuddin	Darman	-	33	18.40 Ha	
Bulu Dua	Kelompok Tani	Bakri	Kasrul	-	49	30.04 Ha	
Bunne Riawa	Kelompok Tani	Abd. Rasyid	Syamsul Arifin	Umar	28	27.22 Ha	

Gambar 4.3.6. Tombol “Hapus” di Tabel Daftar Kelompok

2. Konfirmasi penghapusan atau klik **Batal**.



Gambar 4.3.7. Popup Konfirmasi Hapus Kelompok

E. Export Data Kelompok

Fungsi: Mengunduh data kelompok dalam format Excel (.xlsx) yang dibungkus ZIP.

Langkah Menggunakan:

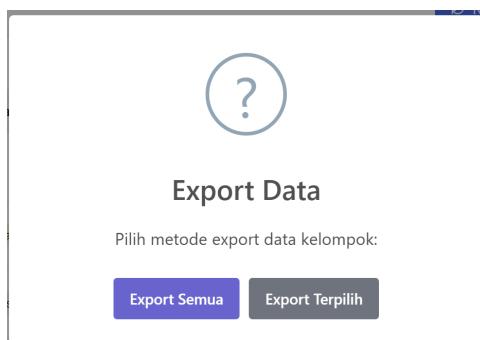
1. Klik tombol **Export ZIP Excel** di atas tabel.



Nama Kelompok	Kategori	Ketua	Sekretaris	Bendahara	Jumlah Anggota	Total Lahan (Ha)	Aksi
Gapoktan Tellang - Tellang	Gapoktan	-	-	-	0	0.00 Ha	  
Ajoa	Kelompok Tani	Subhan	Abd. Rahman A	Yusran S	43	30.90 Ha	  
Bampue Macege	Kelompok Tani	M. Nasir	Syamsuddin	Fatmawati	48	38.98 Ha	  

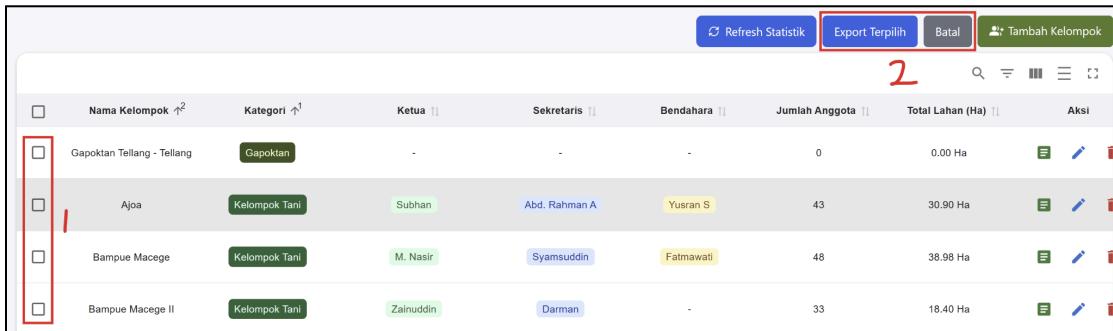
Gambar 4.3.8. Tombol “Export ZIP Excel” di Atas Tabel

2. Pilih salah satu:



Gambar 4.3.9. Popup Pilih Metode Export (Semua atau Terpilih)

- **Export Semua** → otomatis mengunduh ZIP berisi seluruh data kelompok.
- **Export Terpilih** → centang kotak di samping nama kelompok, lalu klik **Export Terpilih**.



<input type="checkbox"/>	Nama Kelompok	Kategori	Ketua	Sekretaris	Bendahara	Jumlah Anggota	Total Lahan (Ha)	Aksi
<input type="checkbox"/>	Gapoktan Tellang - Tellang	Gapoktan	-	-	-	0	0.00 Ha	  
<input type="checkbox"/>	Ajoa	Kelompok Tani	Subhan	Abd. Rahman A	Yusran S	43	30.90 Ha	  
<input type="checkbox"/>	Bampue Macege	Kelompok Tani	M. Nasir	Syamsuddin	Fatmawati	48	38.98 Ha	  
<input type="checkbox"/>	Bampue Macege II	Kelompok Tani	Zainuddin	Darman	-	33	18.40 Ha	  

Gambar 4.3.10. Export Data Terpilih dari Daftar Kelompok

3. File ZIP akan otomatis terunduh.

F. Refresh Statistik

Fungsi: Memperbarui data statistik di dashboard.

Langkah Menggunakan:

- Klik tombol **Refresh Statistik** di atas tabel kelompok.



Gambar 4.3.10. Tombol “Refresh Statistik” di Atas Tabel

4.4. Kelola Anggota Kelompok

Fungsi: Mengatur data anggota pada kelompok.

Langkah Menggunakan:

- Dari tabel daftar kelompok, klik tombol **Detail** (ikon dokumen) pada kelompok yang diinginkan agar masuk ke halaman **detail kelompok**.

Nama Kelompok ^{↑2}	Kategori ^{↑1}	Ketua	Sekretaris	Bendahara	Jumlah Anggota	Total Lahan (Ha)	Aksi
Gapoktan Tellang - Tellang	Gapoktan	-	-	-	0	0.00 Ha	
Ajoa	Kelompok Tani	Subhan	Abd. Rahman A	Yusran S	43	30.90 Ha	
Bampue Macege	Kelompok Tani	M. Nasir	Syamsuddin	Fatmawati	48	38.98 Ha	
Bampue Macege II	Kelompok Tani	Zainuddin	Darman	-	33	18.40 Ha	

Gambar 4.4.1. Tombol “Detail Kelompok” di Tabel Daftar Kelompok

- Tambah Anggota:**

- Klik tombol **Tambah Anggota**.

Kelompok Tani Rijang Panua

[Dashboard](#) | [Admin](#) | andikarhmn02@gmail.com

[Kembali](#)

Ajoa

Kategori: Kelompok Tani
ID Kelompok: 204116
Provinsi: Sulawesi Selatan
Kabupaten: Sidenreng Rappang

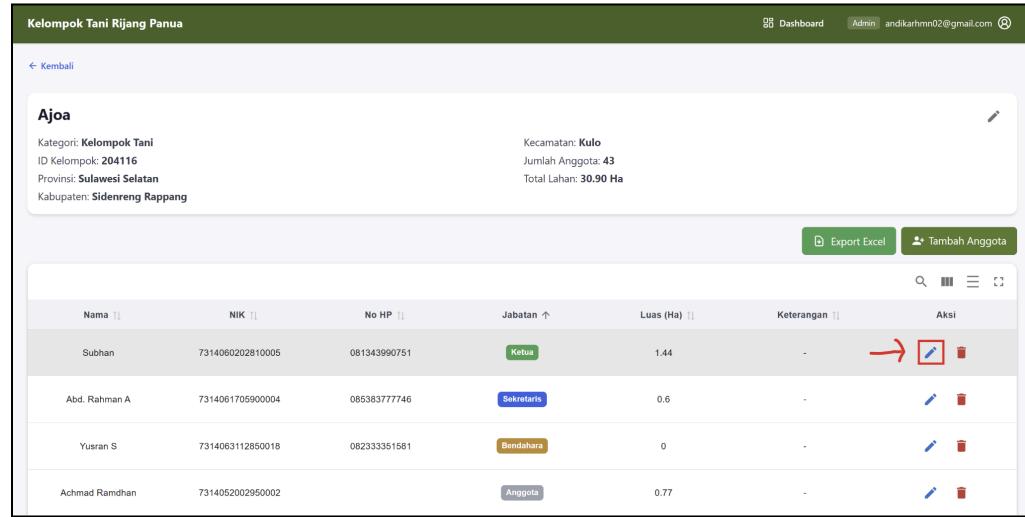
Kecamatan: Kulo
Jumlah Anggota: 43
Total Lahan: 30.90 Ha

Nama	NIK	No HP	Jabatan [↑]	Luas (Ha)	Keterangan	Aksi
Subhan	7314060202810005	081343990751	Ketua	1.44	-	
Abd. Rahman A	7314061705900004	085383777746	Sekretaris	0.6	-	
Yusran S	7314063112850018	08233351581	Bendahara	0	-	
Achmed Ramdhani	7314052002950002	-	Anggota	0.77	-	

Gambar 4.4.2. Tombol “Tambah Anggota” di Atas Tabel Anggota

- Isi data: Nama, NIK, No. HP, Luas, Jabatan (Ketua, Sekretaris, Bendahara, Anggota), dan Keterangan (opsional).
 - Klik **Tambah** atau **Batal**.
- Edit Anggota:**

- Klik tombol **Edit** (ikon pensil) di baris anggota.

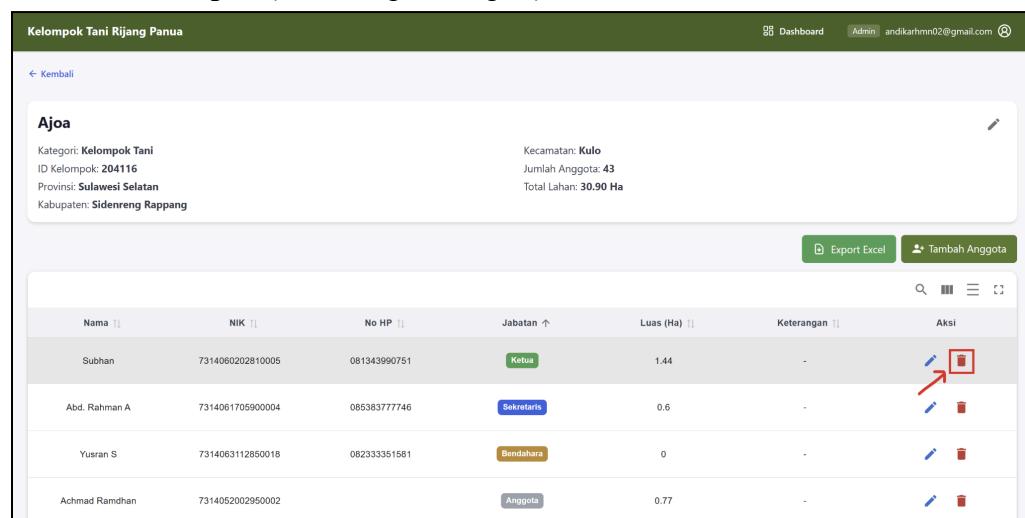


The screenshot shows a table titled 'Anggota' (Members) with the following data:

Nama	NIK	No HP	Jabatan	Luas (Ha)	Keterangan	Aksi
Subhan	7314060202810005	081343990751	Ketua	1.44	-	
Abd. Rahman A	7314061705900004	085383777746	Sekretaris	0.6	-	
Yusran S	7314063112850018	082333351581	Bendahara	0	-	
Achmad Ramdhani	7314052002950002		Anggota	0.77	-	

Gambar 4.4.3. Tombol “Edit” di Tabel Anggota

- Ubah data sesuai kebutuhan.
 - Jika ingin mengubah **ID**, klik tombol **Buka Kunci** terlebih dahulu, lalu edit ID.
 - Klik **Simpan** atau **Batal**.
4. **Hapus Anggota:**
- Klik tombol **Hapus** (ikon tempat sampah).

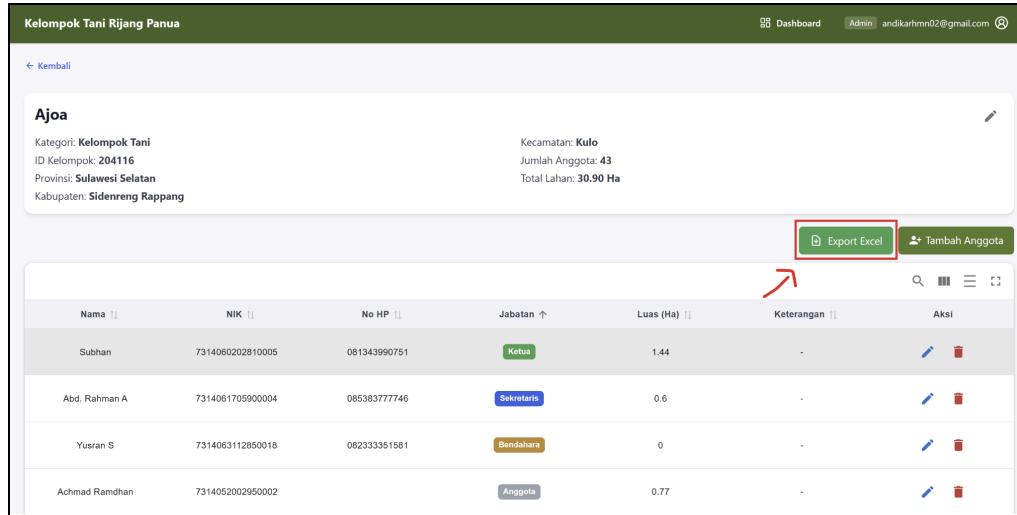


The screenshot shows a table titled 'Anggota' (Members) with the following data:

Nama	NIK	No HP	Jabatan	Luas (Ha)	Keterangan	Aksi
Subhan	7314060202810005	081343990751	Ketua	1.44	-	
Abd. Rahman A	7314061705900004	085383777746	Sekretaris	0.6	-	
Yusran S	7314063112850018	082333351581	Bendahara	0	-	
Achmad Ramdhani	7314052002950002		Anggota	0.77	-	

Gambar 4.4.4. Tombol “Hapus” di Tabel Anggota

- Konfirmasi atau **Batal**.
5. **Export Data Anggota:**
- Klik tombol **Export Excel** di atas tabel untuk mengunduh data anggota kelompok tersebut.



Gambar 4.4.5. Tombol “Export Excel” di Tabel Anggota

6. Tabel anggota mendukung pencarian, filter kolom, dan pagination (pembagian per halaman).

Nama	NIK	No HP	Jabatan	Luas (Ha)	Keterangan	Aksi
Subhan	7314060202810005	081343990751	Ketua	1.44	-	 
Abd. Rahman A	7314061705900004	085383777746	Sekretaris	0.6	-	 
Yusran S	7314063112850018	082333351581	Bendahara	0	-	 
Achmad Ramdhian	7314052002950002		Anggota	0.77	-	 
Arding	7314060107700062		Anggota	0.6	-	 

Gambar 4.4.6. Halaman Detail Admin Kelompok melihatkan/menunjukkan fitur tabel (search dan pagination)

4.5. Fitur Khusus Gapoktan

A. Kelola Pengurus Gapoktan

Fungsi: Menambah, mengedit, atau menghapus pengurus Gapoktan (Ketua, Sekretaris, Bendahara).

Langkah Menggunakan:

1. Buka **Detail Gapoktan** (ikon dokumen pada tabel kelompok).
 2. Klik **Tambah Pengurus** untuk menambah data.

Gambar 4.5.1. Tombol “Tambah Pengurus” di Tabel Pengurus

- Jabatan yang sudah terisi tidak dapat dipilih kecuali diganti/hapus terlebih dahulu.

Gambar 4.5.2. Form Tambah Pengurus Gapoktan

3. Klik Edit untuk mengubah data pengurus.

Gambar 4.5.3. Tombol “Edit” di Tabel Pengurus Gapoktan

Form Edit Pengurus

- Hatibu
- NIK
- No HP
- 0
- Ketua
- Keterangan

Batal Simpan

Gambar 4.5.4. Form Edit Pengurus Gapoktan

4. Klik **Hapus** untuk menghapus pengurus.

Pengurus Gapoktan

Nama	NIK	No HP	Jabatan	Luas (Ha)	Keterangan	Aksi
Hatibu			Ketua	0	-	
Kasman			Sekretaris	0	-	
Danial			Bendahara	0	-	

Rows per page 10 1-3 of 3 < >

Gambar 4.5.5. Tombol “Hapus” di Tabel Pengurus Gapoktan



Gambar 4.5.6. Popup Konfirmasi Hapus Pengurus Gapoktan

B. Tambah Kelompok Tani Anggota Gapoktan

Fungsi: Mengaitkan kelompok tani yang menjadi anggota Gapoktan.

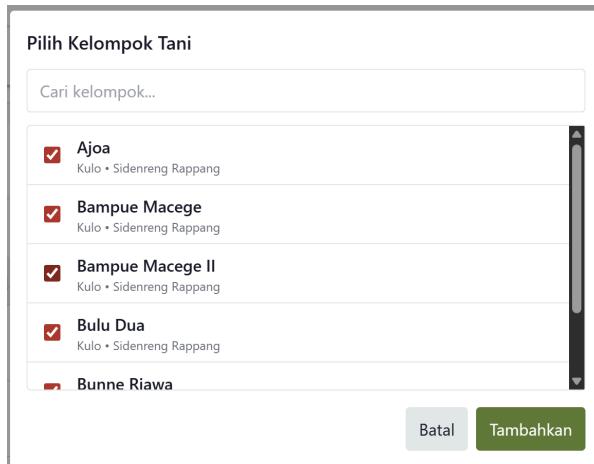
Langkah Menggunakan:

1. Buka **Detail Gapoktan**.
2. Klik **Tambah Kelompok Anggota**.

Kelompok Anggota Gapoktan						
Nama Kelompok	Kategori	Ketua	Sekretaris	Bendahara	Jumlah Anggota	Total Lahan (Ha)
Bampue Macege II	Kelompok Tani	Zainuddin	Darman	-	33	18.40 Ha
Bulu Dua	Kelompok Tani	Bakri	Kasrul	-	49	30.04 Ha
Bunne Riawa	Kelompok Tani	Abd. Rasyid	Syamsul Arifin	Umar	28	27.22 Ha

Gambar 4.5.7. Tombol “Tambah Kelompok Anggota” di Gapoktan

- Pilih kelompok tani dari daftar yang belum menjadi anggota Gapoktan.



Gambar 4.5.8. Popup Pilih Kelompok Anggota Gapoktan

- Klik **Tambahkan**.
- Gunakan tombol **Detail Anggota Kelompok Gapoktan** untuk melihat daftar anggotanya. Gunakan tombol **Hapus Anggota** untuk mengeluarkan kelompok dari keanggotaan Gapoktan.

Kelompok Anggota Gapoktan						
	Kategori	Ketua	Sekretaris	Bendahara	Jumlah Anggota	Total Lahan (Ha)
	Kelompok Tani	Subhan	Abd. Rahman A	Yusran S	43	30.90 Ha
	Kelompok Tani	M. Nasir	Syamsuddin	Fatmawati	48	38.98 Ha

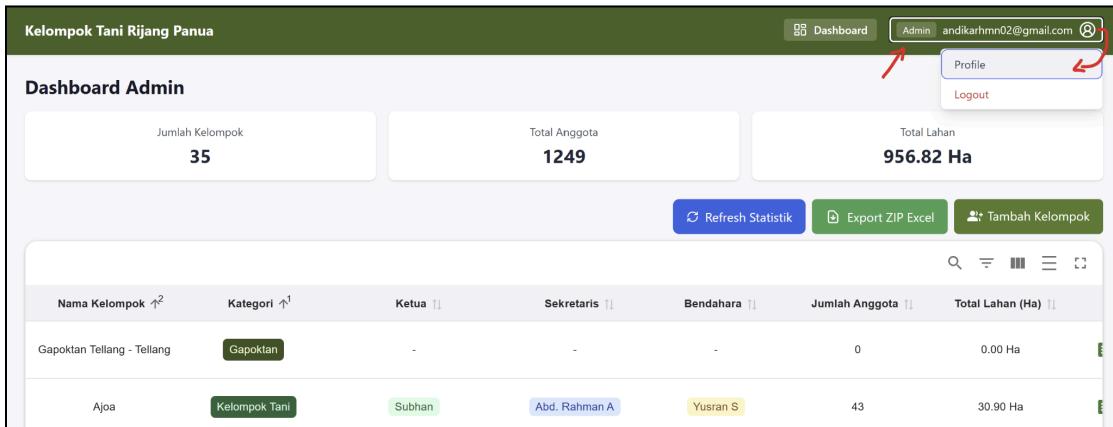
Gambar 4.5.9. Tombol “Edit” dan “Hapus” di Tabel Kelompok Anggota

4.6. Manajemen Akun Admin (Edit Profil Admin)

Fungsi: Mengubah informasi akun admin yang sedang digunakan.

Langkah Menggunakan:

1. Klik menu **Profil** di pojok kanan atas.



Gambar 4.6.1. Tombol Profil di Dashboard Admin

2. **Ubah Nama** → Masukkan nama baru, lalu klik **Simpan Nama**.

The screenshot shows the 'Profil Admin' page. It displays basic user information: Role (SUPERADMIN), Name (Andika Arif), and Email (andikarhm02@gmail.com). Below this is a 'Ubah Nama' (Change Name) section with a text input field containing 'Andika Arif' and a green 'Simpan Nama' (Save Name) button.

Gambar 4.6.2. Halaman Profil Admin (Ubah Nama)

3. **Ubah Email** → Masukkan email baru dan password saat ini, lalu klik **Simpan Email**.

Ganti Email

Email baru

Password saat ini (untuk verifikasi)

Simpan Email

Gambar 4.6.3. Halaman Profil Admin (Ubah Email)

4. **Ubah Password** → Masukkan password saat ini, lalu password baru, klik **Simpan Password**.

Ganti Password

Password saat ini

Password baru

Simpan Password

Gambar 4.6.4. Halaman Profil Admin (Ubah Password)

4.7. Fitur Superadmin

A. Kelola Akun Admin

Fungsi: Menambah, menghapus, atau mengubah status aktif/non aktif akun admin.

Langkah Menggunakan:

1. Buka menu **Kelola Admin** (hanya untuk superadmin) melalui tombol **Manage Admins** di header/navbar.

Kelompok Tani Rijang Panua

Dashboard Admin

Jumlah Kelompok
35

Total Anggota
1249

Total Lahan
956.82 Ha

Manage Admins

Refresh Statistik Export ZIP Excel Tambah Kelompok

Gambar 4.7.1. Tombol “Manage Admins” di Dashboard Admin

2. **Tambah Admin:**

Kelola Admin

Nama: [Input Field] Email: [Input Field] Role: Admin (Admin, Superadmin) Kirim email reset password: [Checkboxes] Tambah Admin

Gambar 4.7.2. Halaman Kelola Admin – Form Tambah Admin

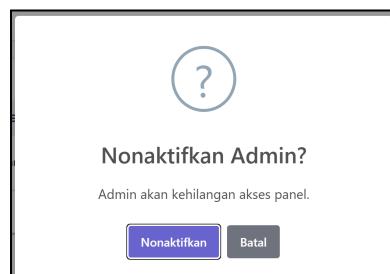
- Isi Nama, Email, pilih Role (Admin/Superadmin).
- Klik **Tambah Admin**.

3. Aktifkan/Nonaktifkan Admin:

Nama	Email	Role	Status	Aksi
Andika Arif	andikarhmn02@gmail.com	Superadmin	AKTIF	

Gambar 4.7.3. Tabel Daftar Admin

- Klik tombol **Aktif** di kolom status.



Gambar 4.7.4. Popup Konfirmasi Nonaktifkan Akun Admin

- Klik **Nonaktifkan** atau **Batal**.

4. Edit Admin:

Nama	Email	Role	Status	Aksi
Andika Arif	andikarhmn02@gmail.com	Superadmin	AKTIF	

Gambar 4.7.5. Tombol “Edit” di Tabel Admin

- Klik tombol **Edit** pada admin yang ingin diedit.

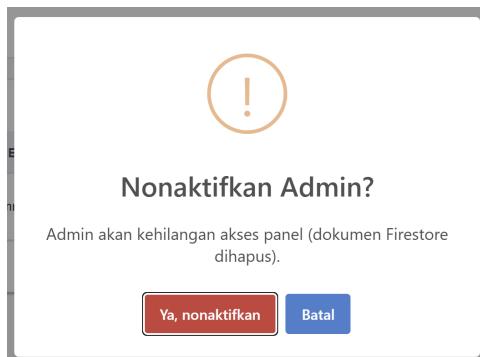
Gambar 4.7.6. Form Edit Admin

- Perbarui data Admin (Nama dan Role) lalu klik **Batal** atau **Simpan**.

5. Hapus Admin:

Gambar 4.7.7. Tombol “Hapus” di Tabel Admin

- Klik tombol **Hapus** pada admin yang ingin dihapus.



Gambar 4.7.8. Popup Konfirmasi Hapus Admin

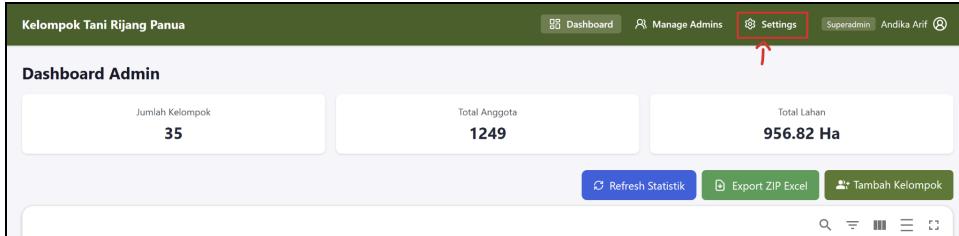
- Konfirmasi penghapusan atau batal.

B. Ganti Foto Background Homepage

Fungsi: Mengubah gambar latar halaman utama website.

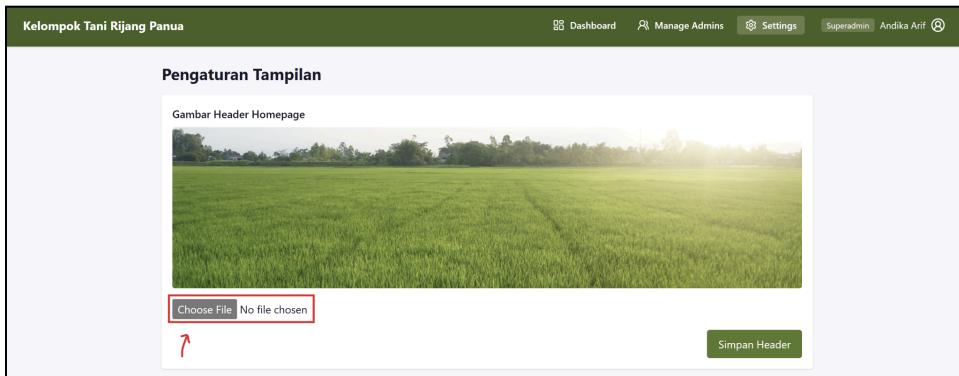
Langkah Menggunakan:

1. Buka menu **Pengaturan** (hanya untuk superadmin) melalui tombol **Settings** di header/navbar.



Gambar 4.7.9. Tombol “Settings” di Dashboard Admin

2. Klik **Choose File** dan pilih gambar dari perangkat.



Gambar 4.7.10. Tombol “Choose File” di Halaman Pengaturan Tampilan

3. Lihat **preview** gambar yang dipilih.



Gambar 4.7.11. Preview Gambar Pengganti di Halaman Pengaturan Tampilan

4. Klik **Simpan Header** jika sudah sesuai.
5. Tunggu beberapa saat hingga background berubah.

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Website **Sistem Informasi Kelompok Tani Desa Rijang Panua** dirancang untuk mempermudah pengelolaan dan penyajian data kelompok yang meliputi **Gapoktan, Kelompok Tani, Kelompok Kebun, dan Kelompok Wanita Tani (KWT)**.

Melalui panduan ini, pengguna publik dapat memahami langkah-langkah untuk mengakses informasi kelompok secara cepat dan akurat, sementara admin dapat mengelola data secara efektif melalui **Admin Panel** yang telah disediakan.

Penerapan sistem ini diharapkan mampu:

1. Mempercepat proses pencarian dan pembaruan data kelompok.
2. Meningkatkan akurasi dan transparansi informasi.
3. Mengurangi risiko kehilangan data yang sebelumnya tersimpan secara manual.
4. Memberikan akses informasi yang lebih mudah kepada masyarakat desa.

5.2. Saran

Meskipun sistem ini telah dirancang untuk memenuhi kebutuhan pengelolaan data kelompok pertanian di Desa Rijang Panua, pengembangan dan perbaikan secara berkelanjutan tetap diperlukan.

Saran untuk pengembangan ke depan:

1. Menambahkan fitur grafik dan laporan statistik yang lebih detail.
2. Mengembangkan fitur notifikasi untuk mengingatkan pembaruan data.
3. Mengoptimalkan tampilan agar lebih responsif di semua perangkat.
4. Meningkatkan kualitas penyajian data agar lebih rapi, informatif, dan mudah dipahami.
5. Memperkuat sistem keamanan website untuk melindungi data dari potensi penyalahgunaan.
6. Mengoptimalkan visibilitas website melalui penerapan SEO agar mudah ditemukan di mesin pencari.

Dengan adanya saran ini, diharapkan sistem dapat terus berkembang dan memberikan manfaat jangka panjang bagi seluruh pemangku kepentingan di Desa Rijang Panua.

DAFTAR PUSTAKA

Kementerian Pertanian Republik Indonesia. (2016). *Peraturan Menteri Pertanian Nomor 67/Permentan/SM.050/12/2016 tentang Pembinaan Kelembagaan Petani*. Jakarta: Kementerian Pertanian RI.

Kementerian Pertanian Republik Indonesia. (2020). *Peraturan Menteri Pertanian Nomor 35/Permentan/SM.050/8/2020 tentang Pedoman Pengembangan Kawasan Pertanian*. Jakarta: Kementerian Pertanian RI.

Kementerian Pertanian Republik Indonesia. (2015). *Pedoman Pembinaan Kelompok Wanita Tani (KWT)*. Direktorat Jenderal Hortikultura. Jakarta.

Kementerian Desa, Pembangunan Daerah Tertinggal, dan Transmigrasi Republik Indonesia. (2020). *Panduan Pembangunan dan Pemberdayaan Masyarakat Desa*. Jakarta.

Kementerian Komunikasi dan Informatika Republik Indonesia. (2018). *Pedoman Umum Implementasi e-Government di Indonesia*. Jakarta.

LAMPIRAN

Lampiran 1 – Dokumentasi Kegiatan



Lampiran 2 – Link Drive & File Penting

Folder Google Drive:

<https://drive.google.com/drive/folders/16MmYu6KnsB96Nyy0bQjeg3rteijUa-X1?usp=sharing>



Isi folder:

1. Panduan Penggunaan Website (PDF)
2. QR Code Website (Publik)
3. QR Code Website (Admin)
4. Foto Header/Background Awal
5. File pendukung lainnya



TERIMA KASIH

Buku panduan ini didedikasikan untuk seluruh perangkat desa, pengurus kelompok pertanian, dan semua pihak yang telah berkontribusi dalam pengembangan serta pengelolaan Website Sistem Informasi Kelompok Pertanian Desa Rijang Panua sebagai sarana pendataan dan penyajian informasi kelompok secara digital.

Semoga panduan ini dapat membantu mempermudah proses pengelolaan data, mempercepat akses informasi, serta mendukung kemajuan pertanian di Desa Rijang Panua.

Contact Information

Untuk informasi lebih lanjut atau pendampingan:

- No. HP: 085756568731
- Email: andikarahman00925@gmail.com