

## MONDES : IMPLEMENTASIE-GOVERNMENT BERBASIS WEBSITE UNTUK MENINGKATKAN LAYANAN PUBLIK DAN PARTISIPASI MASYARAKAT DI DESA PEDAGANGAN

Ahmad Nur Kholis<sup>1</sup>, Ari Saripudin<sup>2</sup>, Dzaky Nafis Alfarizi<sup>3</sup>, Rio  
Agung Pangestu<sup>4</sup>

Universitas Pamulang

E-mail: [ahmadnurk377@gmail.com](mailto:ahmadnurk377@gmail.com)<sup>1</sup>, [dosen00671@unpam.ac.id](mailto:dosen00671@unpam.ac.id)<sup>2</sup>,  
[dzakynafis10@gmail.com](mailto:dzakynafis10@gmail.com)<sup>3</sup>, [riopangestu129@gmail.com](mailto:riopangestu129@gmail.com)<sup>4</sup>

### Abstrak

Penelitian ini membahas implementasi sistem E-Government yang disebut "MonDes" untuk meningkatkan layanan publik dan partisipasi masyarakat di desa pedagangan. MonDes dirancang dengan tujuan memodernisasi pelayanan pemerintahan desa dan mendorong keterlibatan aktif warga dalam proses pengambilan keputusan. Melalui integrasi teknologi informasi, MonDes memberikan akses mudah dan transparan terhadap informasi pemerintahan, memungkinkan warga untuk berinteraksi secara efisien dengan layanan publik, serta memberikan platform bagi mereka untuk menyuarkan aspirasi dan pandangan mereka. Penelitian ini mencakup analisis implementasi MonDes, dampaknya terhadap kualitas layanan publik, dan evaluasi tingkat partisipasi masyarakat. Hasil penelitian ini diharapkan dapat memberikan panduan bagi pengembangan lebih lanjut dalam penerapan E-Government di tingkat desa, dengan fokus pada peningkatan efisiensi administratif dan pemberdayaan masyarakat lokal.

**Kata Kunci** — E-Government, Layanan Publik, Administratif, Teknologi Informasi, MonDes.

### Abstract

*This study discusses the implementation of the E-Government system called "MonDes" to improve public services and community participation in a trading village. MonDes is designed to modernize rural government services and encourage active community involvement in decision-making processes. Through the integration of information technology, MonDes provides easy and transparent access to government information, allowing citizens to interact efficiently with public services, and providing a platform for them to express their aspirations and opinions. This study covers the analysis of MonDes implementation, its impact on public service quality, and the evaluation of community participation. The results of the study are expected to provide guidance for further development in the application of E-Government at the village level, with a focus on improving administrative efficiency and empowering local communities.*

**Keywords** — E-Government, Public Services, Administrative, Information Technology, MonDes.

## 1. PENDAHULUAN

Perkembangan teknologi saat ini semakin berkembang begitu pesat, sehingga informasi apapun yang dibutuhkan baik itu oleh masyarakat dapat diakses dengan mudah dan cepat selama memiliki koneksi internet di wilayah tersebut. Seiring dengan perkembangan zaman dan teknologi, banyak masyarakat yang mulai memanfaatkan teknologi sebagai salah satu cara untuk memperoleh informasi yang tepat, baik dan akurat. Salah satu perkembangan teknologi yang begitu populer saat ini adalah teknologi internet. Dengan adanya internet, kendala seperti masalah jarak, ruang dan waktu dapat dengan mudah diatasi, informasi yang dibutuhkan dapat dengan mudah didapat kapanpun dan dimanapun.

E-government atau electronic government adalah penggunaan teknologi informasi dan komunikasi (TIK) oleh pemerintah untuk meningkatkan efisiensi, efektivitas, transparansi, dan akuntabilitas dalam penyampaian layanan publik dan interaksi dengan warga negara, bisnis, serta antar lembaga pemerintah.

Pemerintah desa sebagai lembaga pemerintahan yang berada di tingkat paling bawah dalam struktur pemerintahan di Indonesia, memiliki peran penting dalam memberikan pelayanan publik kepada masyarakat. Namun, masih banyak kendala yang dihadapi oleh pemerintah desa dalam memberikan pelayanan publik yang efektif dan efisien, seperti minimnya akses informasi dan partisipasi masyarakat dalam pengambilan keputusan. Oleh karena itu, diperlukan suatu solusi yang dapat meningkatkan transparansi dan partisipasi masyarakat dalam pelayanan publik di desa.

Pada zaman sekarang pengelolaan administrasi yang dikerjakan secara manual sudah tidak lagi diperlukan. Mengingat kurang akuratnya data yang di sajikan serta dalam hal pencarian data yang sulit maka dari berbagai aspek sudah tidak lagi menggunakan cara manual. Pada bidang pengelolaan administrasi sekarang ini pihak pimpinan desa lebih banyak menggunakan sistem informasi yang praktis akurat serta aman agar data maupun informasi dapat tersimpan secara terstruktur. Salah satunya dengan memanfaatkan perkembangan teknologi berbasis web.

Salah satu solusi yang dapat diterapkan adalah dengan menggunakan teknologi informasi, khususnya E-Government. E-Government merupakan suatu sistem pelayanan publik yang menggunakan teknologi informasi dan komunikasi untuk memberikan pelayanan publik yang lebih efektif dan efisien. Dalam hal ini, website dapat menjadi salah satu media yang digunakan untuk memberikan informasi dan layanan publik kepada masyarakat.

Teknologi berbasis web atau disebut dengan istilah web technology adalah membuat dan menggunakan mekanisme yang membantu komputer berbeda untuk saling berinteraksi.

Hadirnya teknologi web ini sangat penting di dunia saat ini. Beberapa teknologi itu mungkin rumit namun tanpa teknologi tersebut situs website tidak bisa mempunyai desain UI yang menarik. Contoh teknologi berbasis web yaitu salah satunya Website Instansi pemerintahan banyak situs dan laman website yang digunakan sebagai sarana untuk sosialisasi, pengarahan, dan penyampaian informasi secara cepat, tepat, dan akurat,

Penggunaan e-government untuk pelayanan publik bertujuan untuk memberikan pelayanan publik secara penuh kepada masyarakat dalam bentuk penyampaian informasi meliputi penyampaian informasi, program kerja, visi misi, pelayanan publik, hingga hubungan ke setiap Satuan Kerja Pemerintah Kerja (SKPD), termasuk ke pihak eksternal. Peran strategis penggunaan e-government juga untuk menemukan bidang-bidang unggulan yang dimiliki dan mempunyai potensi untuk dikembangkan dengan memanfaatkan sistem jaringan melalui internet/intranet. Pelayanan publik yang berkualitas merupakan amanat dari UU RI Nomor 25 tahun 2009 tentang Pelayanan Publik yang mengatur prinsip-prinsip pemerintahan yang baik agar fungsi-fungsi pemerintahan dalam melaksanakan pelayanan publik dapat berjalan efektif. Penjabaran penilaian kinerja pelayanan publik diatur dalam Peraturan Menteri PAN dan Reformasi Birokrasi Nomor 8 Tahun 2012 tentang Pedoman Penilaian Kinerja Unit Pelayanan Publik. Sesuai dengan UU Pelayanan Publik, pelayanan publik dinyatakan sebagai kegiatan atau rangkaian kegiatan dalam rangka pemenuhan kebutuhan pelayanan sesuai dengan peraturan perundang-undangan bagi setiap warga negara dan penduduk atas barang, jasa, dan/atau pelayanan administrasi yang disediakan oleh penyelenggara pelayanan publik. Pelayanan publik dari penyelenggara pemerintah menggunakan standar pelayanan yang merupakan tolok ukur yang

dipergunakan sebagai pedoman penyelenggaraan pelayanan, serta acuan penilaian kualitas pelayanan sebagai kewajiban dan janji pemerintah kepada masyarakat dalam rangka pelayanan yang berkualitas, cepat, mudah, terjangkau, dan terukur.

Desa Pedagangan sebagai salah satu desa di Indonesia juga menghadapi kendala dalam memberikan pelayanan publik yang efektif dan efisien. Oleh karena itu, diperlukan suatu solusi yang dapat meningkatkan transparansi dan partisipasi masyarakat dalam pelayanan publik di Desa Pedagangan. Salah satu solusi yang dapat diterapkan adalah dengan menerapkan E-Government berbasis website. Kepala desa seringkali mengalami kesulitan dalam melakukan pengelolaan administrasi penduduk akibat banyaknya folder yang tidak tersusun dengan baik. Kepala desa juga membutuhkan waktu yang lama dalam pembuatan laporan kerja karena harus melakukan pencarian dan pemeriksaan data penduduk. Semua kegiatan pengolahan data penduduk pada Desa Pedagangan masih dilakukan dengan cara manual. Hal tersebut menyebabkan lambatnya informasi laporan data penduduk kepada kepala desa. Jika dibiarkan berlanjut maka akan mengakibatkan sistem kerja menjadi kurang efisien karena terjadi keterlambatan pengolahan data kepegawaian sehingga dapat menghambat informasi tentang kepegawaian.

Dalam hal ini, MonDes dapat menjadi solusi yang tepat untuk diterapkan di Desa Pedagangan. MonDes merupakan suatu sistem E-Government yang dapat digunakan untuk memantau dan mengelola pelayanan publik di desa. Dengan menerapkan MonDes, diharapkan dapat meningkatkan transparansi dan partisipasi masyarakat dalam pelayanan publik di Desa Pedagangan. Oleh karena itu, perlu dilakukan penelitian mengenai penerapan E-Government di Desa Pedagangan berbasis website untuk meningkatkan transparansi dan partisipasi masyarakat.

Berdasarkan permasalahan tersebut, Maka penulis mengangkat sebuah topik dengan judul “MonDes: PENERAPAN E-GOVERNMENT DI DESA PEDAGANGAN BERBASIS WEBSITE UNTUK MENINGKATKAN LAYANAN PUBLIK DAN PARTISIPASI MASYARAKAT DI DESA PEDAGANGAN.” Yang bisa diakses dan digunakan oleh penduduk dan pimpinan desa pada Desa Pedagangan. Yang nantinya diharapkan dapat membantu meningkatkan pelayanan kepada masyarakat, mengelola sumber daya dengan lebih efisien, dan memajukan Desa Pedagangan ke arah yang lebih modern dan terorganisir.

## 2. METODE PENELITIAN

### A. Tahapan Penelitian

Tahapan penelitian untuk implementasi E-Government berbasis website untuk meningkatkan layanan public dan partisipasi masyarakat di Desa Pedagangan dibagi menjadi beberapa langkah sebagai berikut:

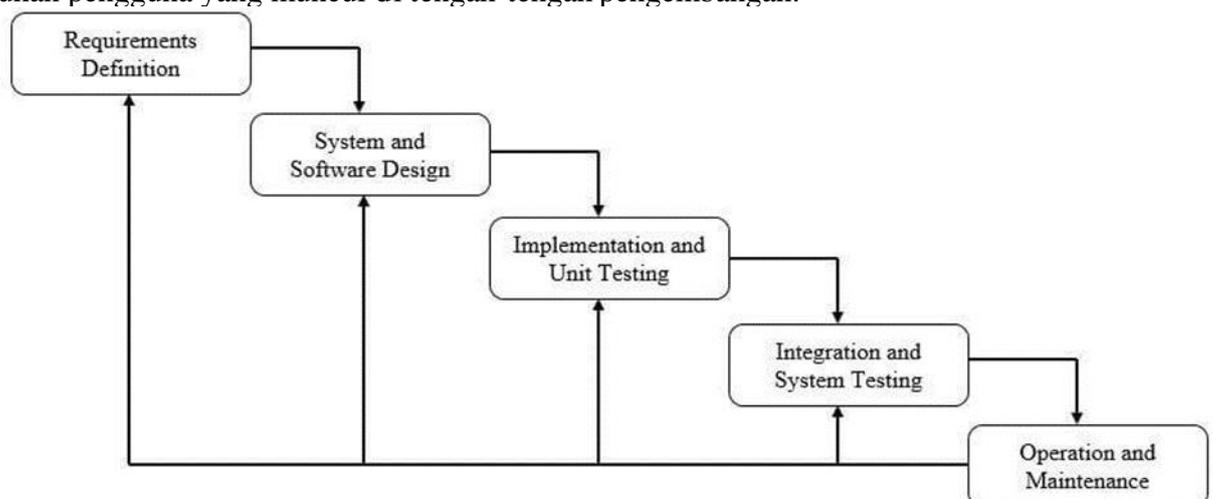
- Studi Pendahuluan:
  - Melakukan studi literatur untuk memahami konsep E-Government dan implementasi website dalam konteks pemerintahan desa.
  - Menganalisis kondisi eksisting partisipasi dan layanan masyarakat di Desa Pedagangan.
    - Identifikasi Kebutuhan:
  - Melakukan wawancara dan diskusi dengan pihak terkait, seperti Kepala Desa, staf desa, dan masyarakat, untuk mengidentifikasi kebutuhan dan harapan terkait layanan dan partisipasi masyarakat.
- Perencanaan dan Desain Website:
  - Merancang konsep website yang memenuhi kebutuhan dan harapan masyarakat serta mendukung partisipasi dan layanan pemerintah.

- Menyusun rencana implementasi, termasuk infrastruktur, sumber daya, dan jadwal pelaksanaan.
- Pengembangan Website:
  - Membangun website berdasarkan desain yang telah disepakati, termasuk fitur-fitur partisipasi masyarakat, layanan online, dan mekanisme interaksi antara pemerintah dan masyarakat.
- Uji Coba dan Evaluasi:
  - Melakukan uji coba website dengan melibatkan sejumlah masyarakat dan pihak terkait untuk mengevaluasi kinerja dan responsivitas website.
  - Mengumpulkan umpan balik dan melakukan perbaikan berdasarkan hasil evaluasi.
- Pelatihan dan Sosialisasi:
  - Melakukan pelatihan kepada staf desa dan masyarakat terkait penggunaan website dan manfaat E-Government.
  - Melakukan sosialisasi secara luas untuk meningkatkan kesadaran dan partisipasi masyarakat dalam menggunakan layanan yang tersedia.
- Implementasi dan Monitoring:
  - Meluncurkan website dan memastikan integrasi dengan sistem pemerintahan desa yang sudah ada.
  - Melakukan monitoring secara berkala terhadap partisipasi dan layanan masyarakat melalui website, serta melakukan perbaikan dan peningkatan berkelanjutan.

## B. Metode Waterfall

Waterfall adalah model pengembangan perangkat lunak sekuensial linier yang menggunakan pendekatan sistematis dan berurutan dalam pengembangan sistem. Model ini terdiri dari beberapa fase yang harus diselesaikan secara berurutan sebelum melanjutkan ke fase berikutnya, mirip dengan aliran air terjun.

Metode waterfall adalah pendekatan pengembangan perangkat lunak yang mengikuti alur secara linear dan berurutan, dimulai dari tahap analisis kebutuhan, perancangan, implementasi, pengujian, hingga pemeliharaan. Menurut Pressman (2014), metode ini cocok digunakan untuk proyek-proyek yang memiliki kebutuhan yang jelas dan tidak berubah-ubah, serta memiliki jadwal yang ketat. Namun, metode ini kurang fleksibel dan sulit untuk menangani perubahan kebutuhan pengguna yang muncul di tengah-tengah pengembangan.



Dalam metode waterfall, setiap tahap memiliki deliverables atau hasil yang harus dipenuhi sebelum melanjutkan ke tahap berikutnya. Tahap-tahap tersebut meliputi:

1. Analisis kebutuhan: tahap ini bertujuan untuk memahami kebutuhan pengguna dan menentukan fitur-fitur yang harus ada dalam perangkat lunak.
2. Perancangan: tahap ini mencakup perancangan arsitektur, desain antarmuka, dan spesifikasi teknis yang akan digunakan dalam pengembangan perangkat lunak.
3. Implementasi: tahap ini meliputi pembuatan kode program berdasarkan desain yang telah dibuat.
4. Pengujian: tahap ini bertujuan untuk memastikan bahwa perangkat lunak yang dibuat berfungsi dengan baik dan sesuai dengan kebutuhan pengguna.
5. Pemeliharaan: tahap ini meliputi perbaikan bug, peningkatan fitur, dan pemeliharaan perangkat lunak setelah diluncurkan.

Metode waterfall cocok digunakan untuk proyek-proyek yang memiliki kebutuhan yang jelas dan tidak berubah-ubah, serta memiliki jadwal yang ketat. Namun, metode ini kurang fleksibel dan sulit untuk menangani perubahan kebutuhan pengguna yang muncul di tengah-tengah pengembangan.



Gambar 1. Logo UNIVERSITAS PAMULANG

### 3. HASIL DAN PEMBAHASAN

Hasil pembahasan dari jurnal "Mondes Implementasi E-Government Berbasis Website untuk Meningkatkan Layanan dan Partisipasi Masyarakat di Desa Pedagangan" menunjukkan bahwa implementasi E-Government berbasis website dapat meningkatkan partisipasi dan layanan masyarakat di Desa Pedagangan.

Dalam penelitian ini, dilakukan tahapan studi pendahuluan, identifikasi kebutuhan, perencanaan dan desain website, pengembangan website, uji coba dan evaluasi, pelatihan dan sosialisasi, serta implementasi dan monitoring. Hasil evaluasi menunjukkan bahwa website yang dibangun memenuhi kebutuhan dan harapan masyarakat serta mendukung partisipasi dan layanan pemerintah.

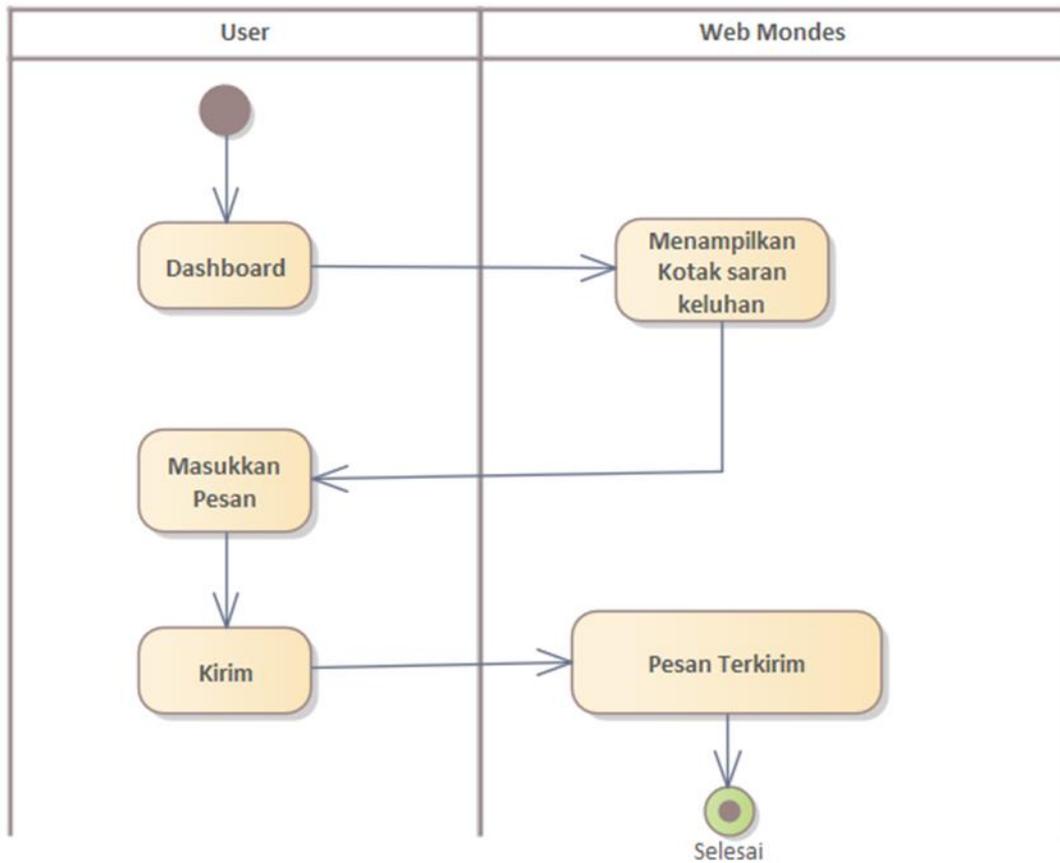
Pelatihan dan sosialisasi yang dilakukan juga berhasil meningkatkan kesadaran dan partisipasi masyarakat dalam menggunakan layanan yang tersedia. Dalam jangka panjang, implementasi E-Government berbasis website diharapkan dapat meningkatkan efisiensi dan efektivitas pemerintahan desa serta meningkatkan kualitas hidup masyarakat.

Namun, penelitian ini juga menunjukkan beberapa tantangan dalam implementasi E-Government berbasis website, seperti keterbatasan akses internet dan keterbatasan literasi digital masyarakat. Oleh karena itu, diperlukan upaya-upaya untuk mengatasi tantangan tersebut agar implementasi E-Government berbasis website dapat berjalan dengan optimal dan memberikan manfaat yang maksimal bagi masyarakat.

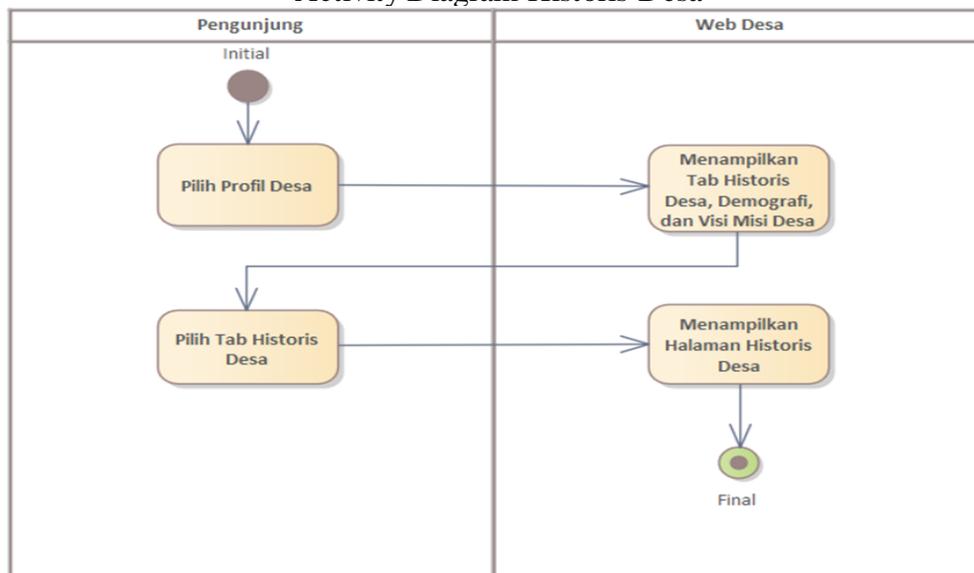
#### USE CASE



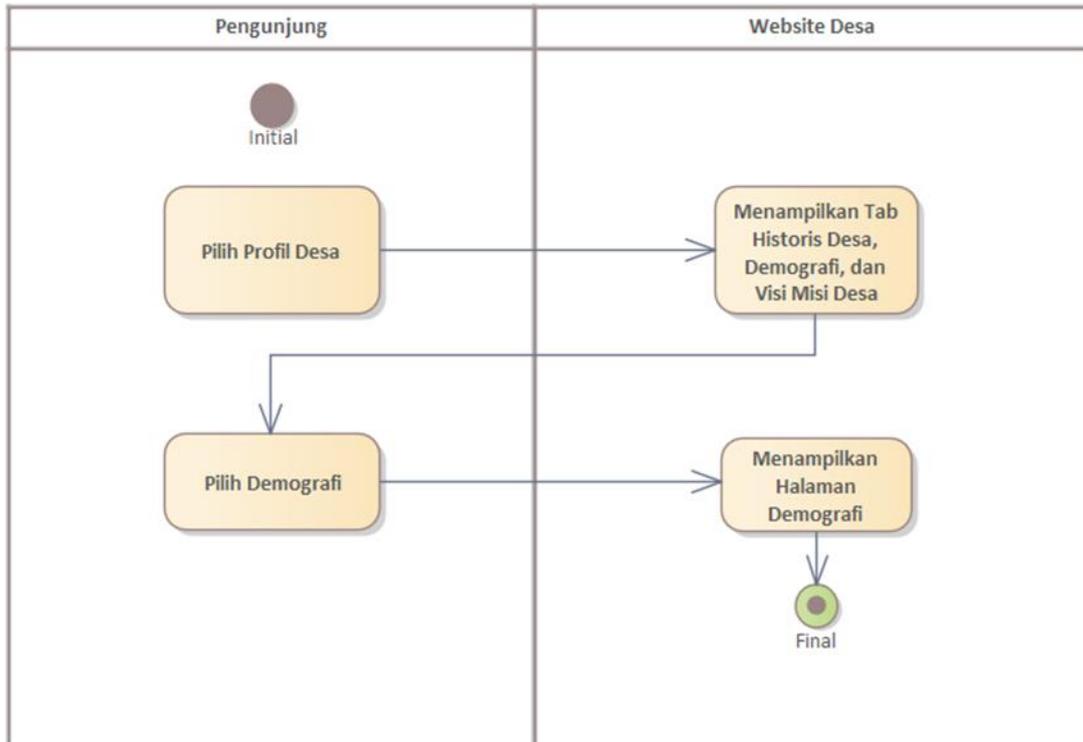
Activity diagram kotak saran dan keluhan



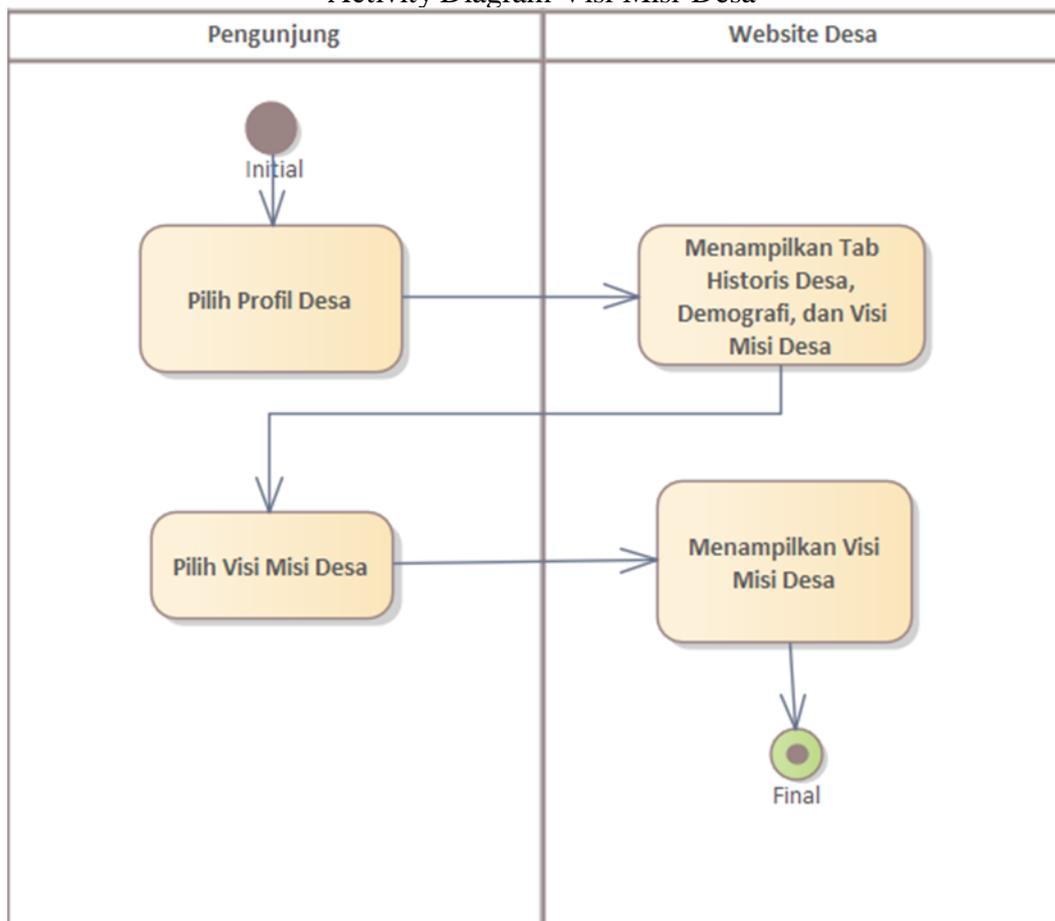
Activity Diagram Historis Desa



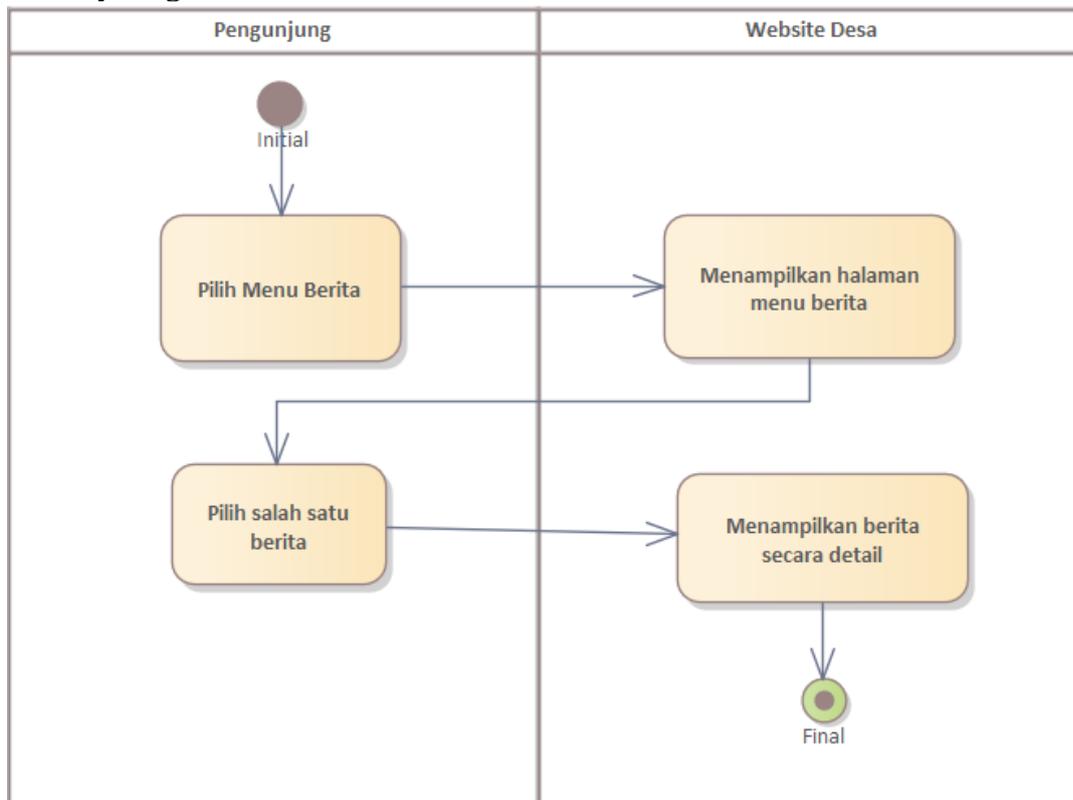
Activity Diagram Demografi Desa



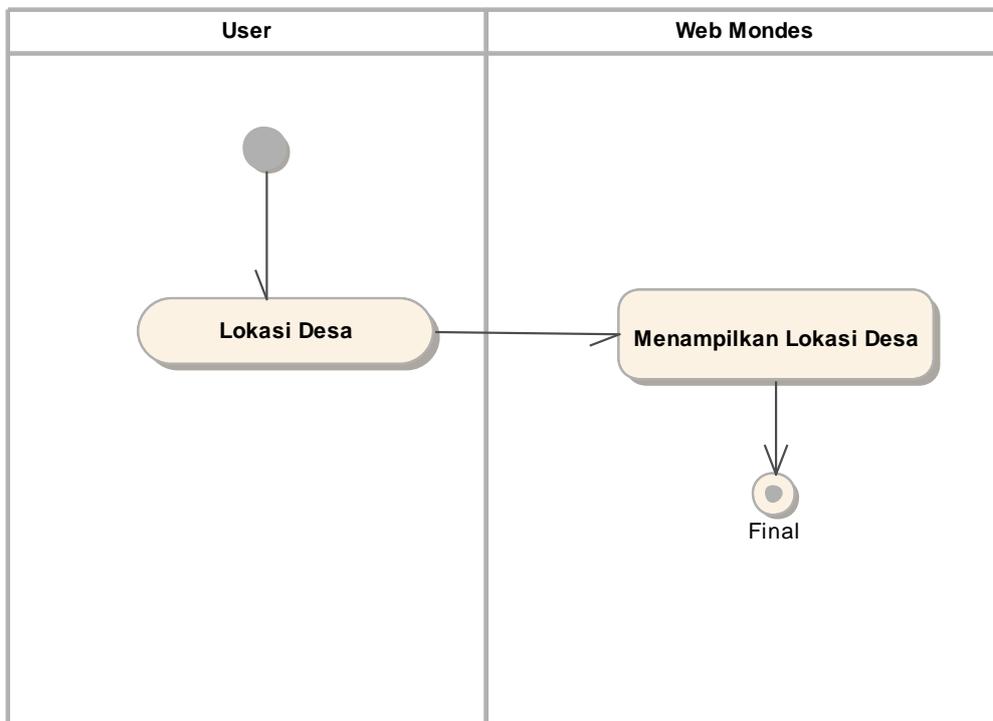
Activity Diagram Visi Misi Desa



Activity Diagram Halaman Berita

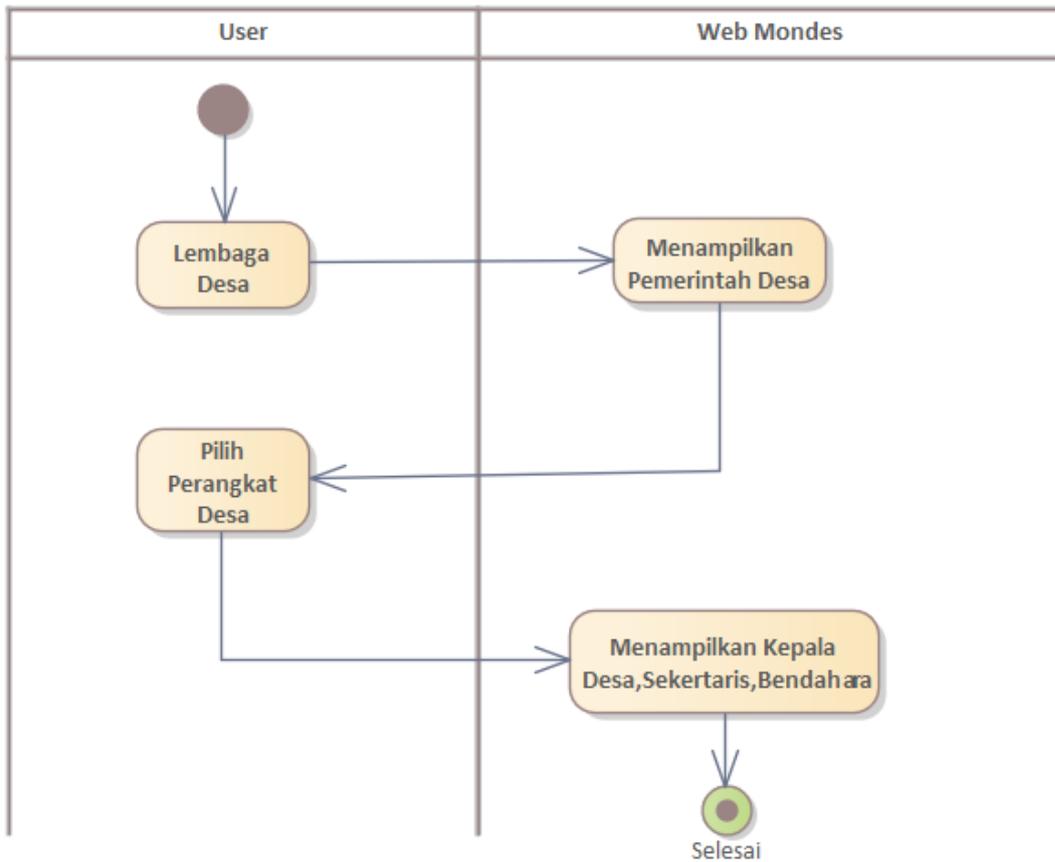


Activity diagram lokasi desa

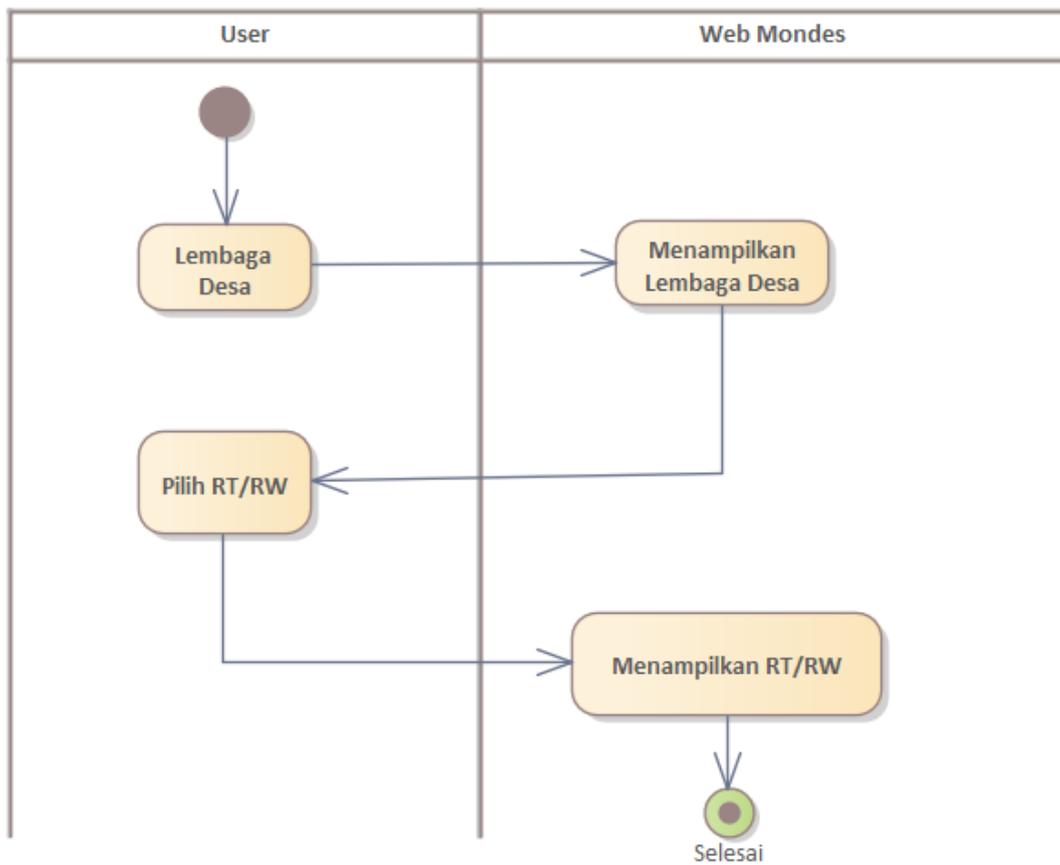


Activity diagram

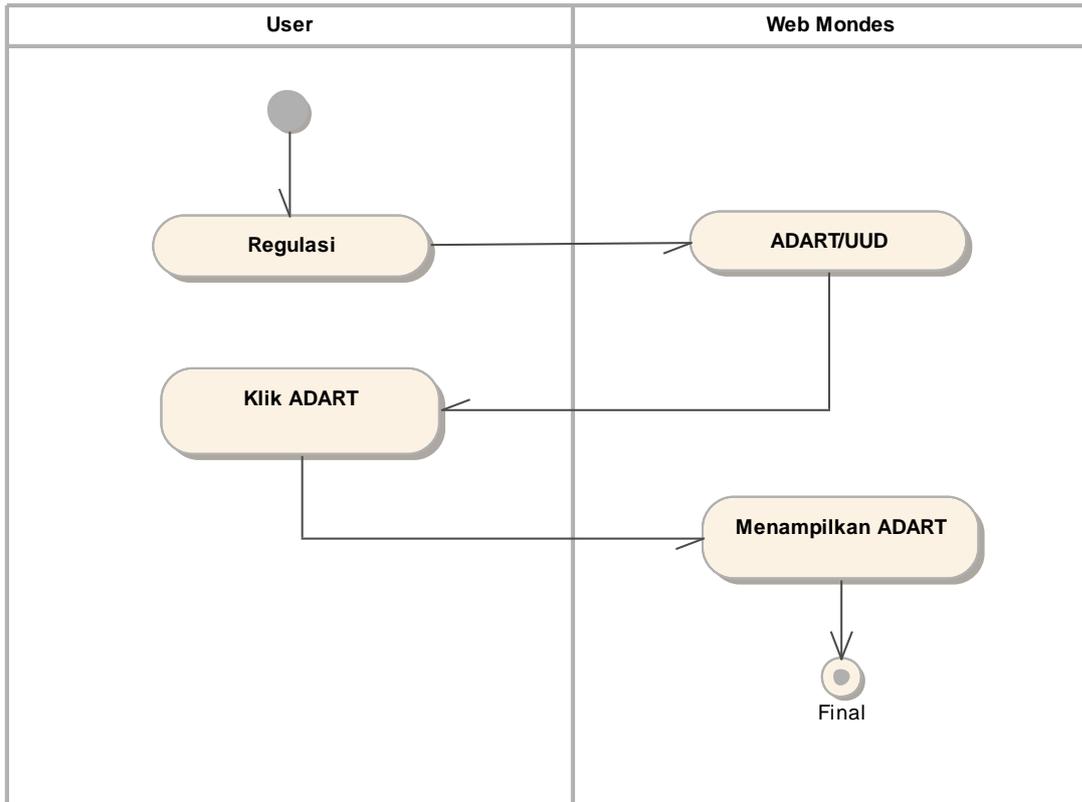
pemerintah desa



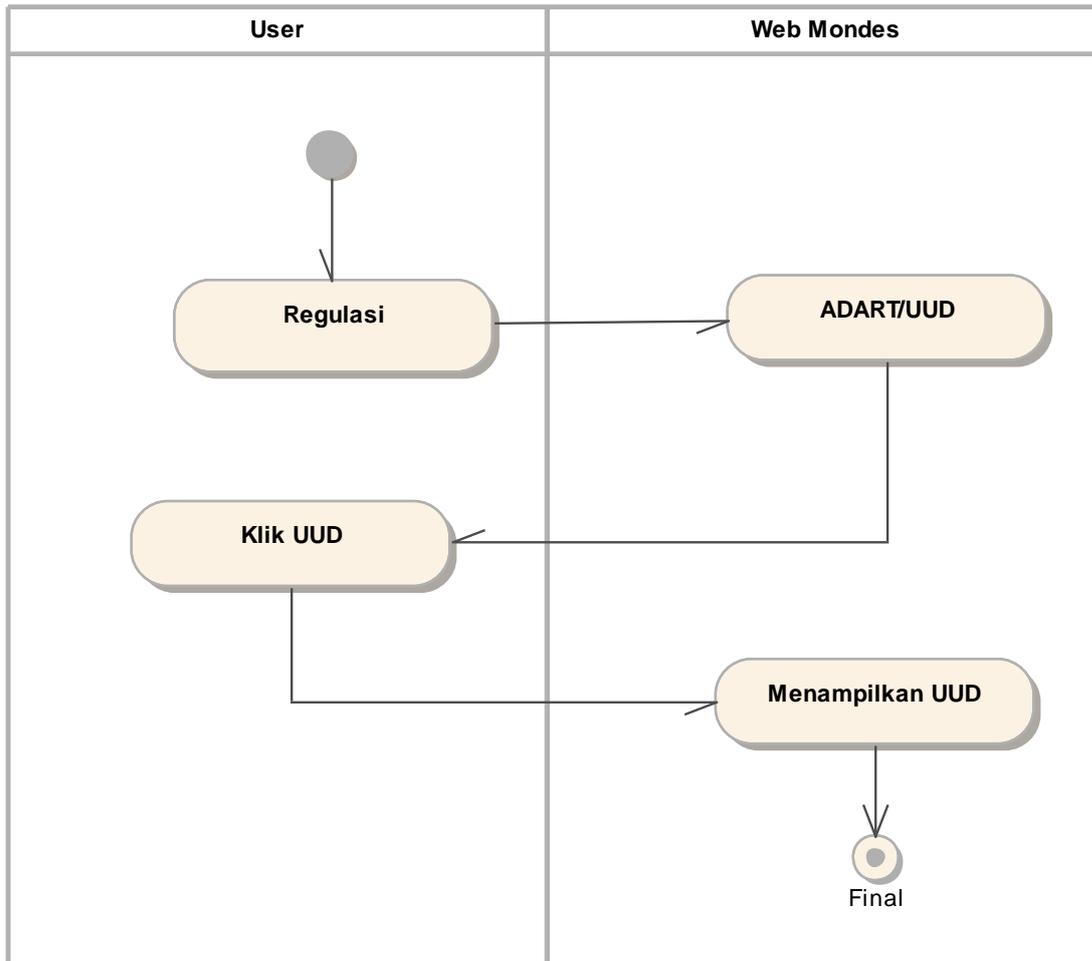
Activity lembaga desa



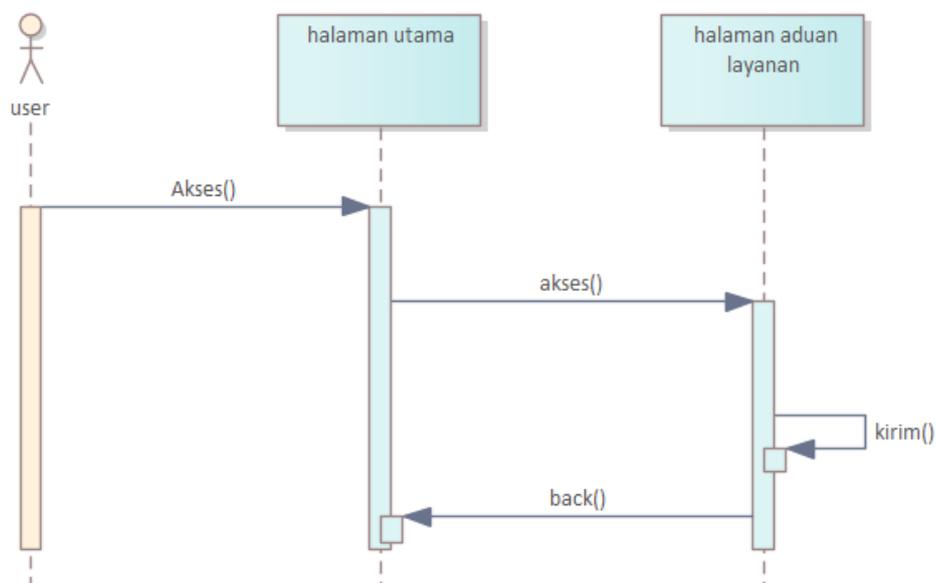
Activity diagram Adart



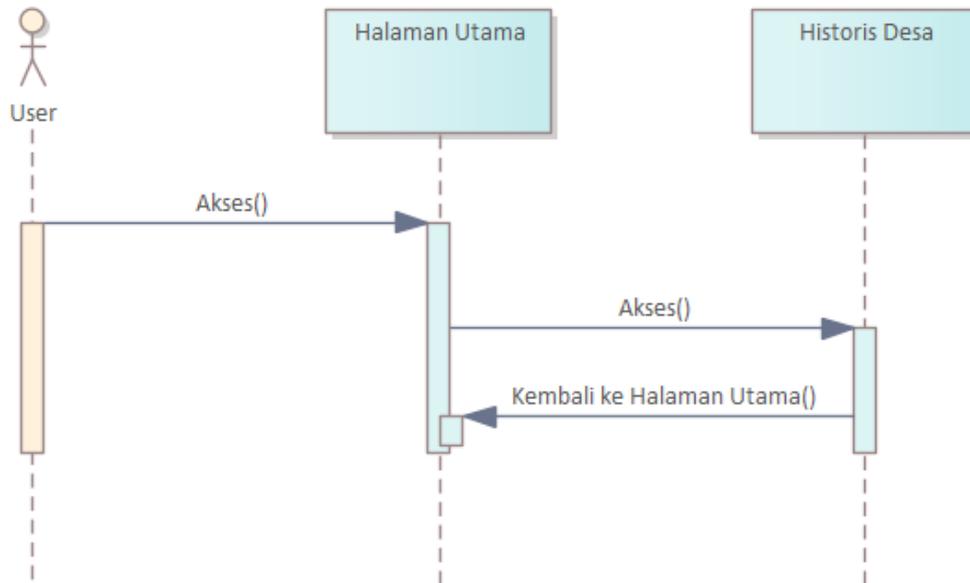
Activity diagram UUD



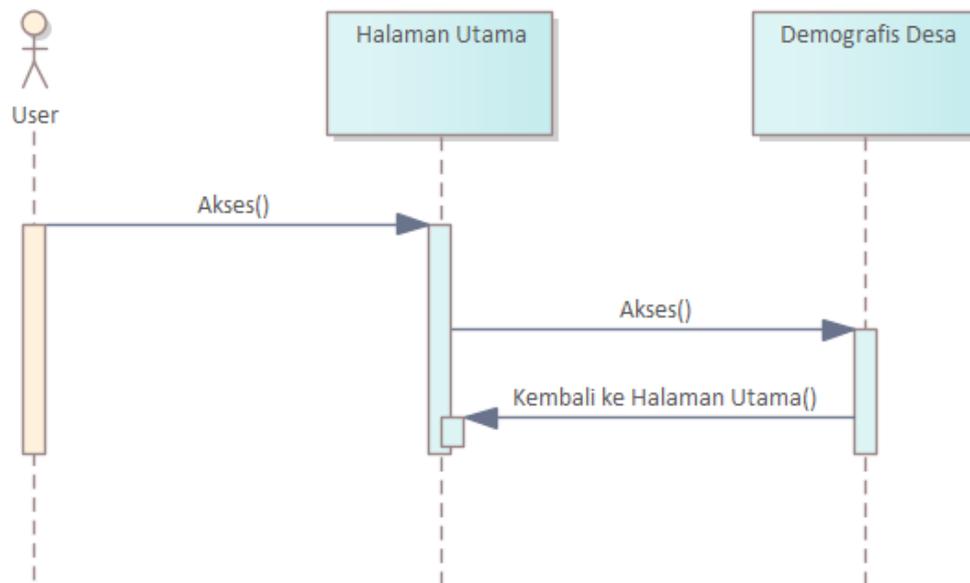
Sequence diagram kotak saran keluhan



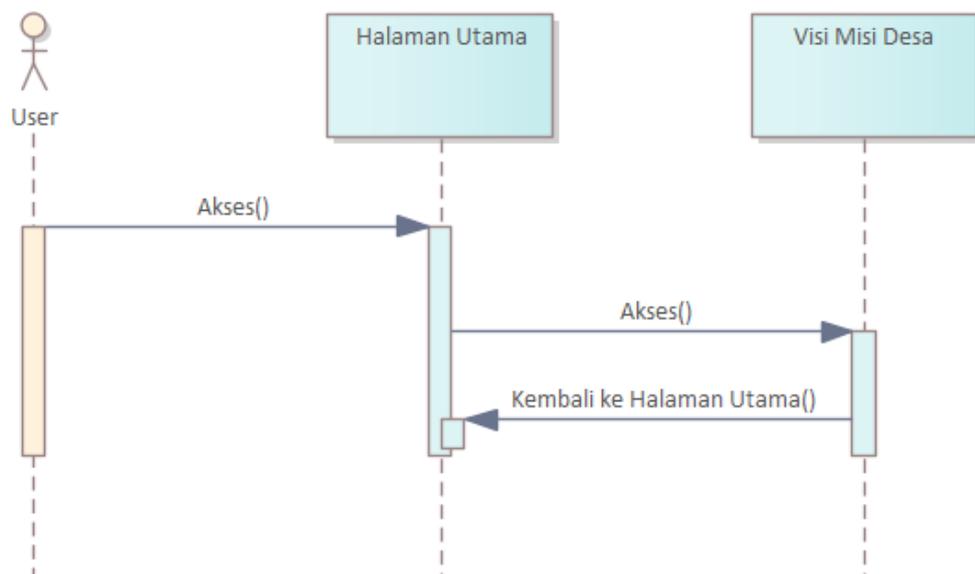
### Sequence Diagram Historis Desa



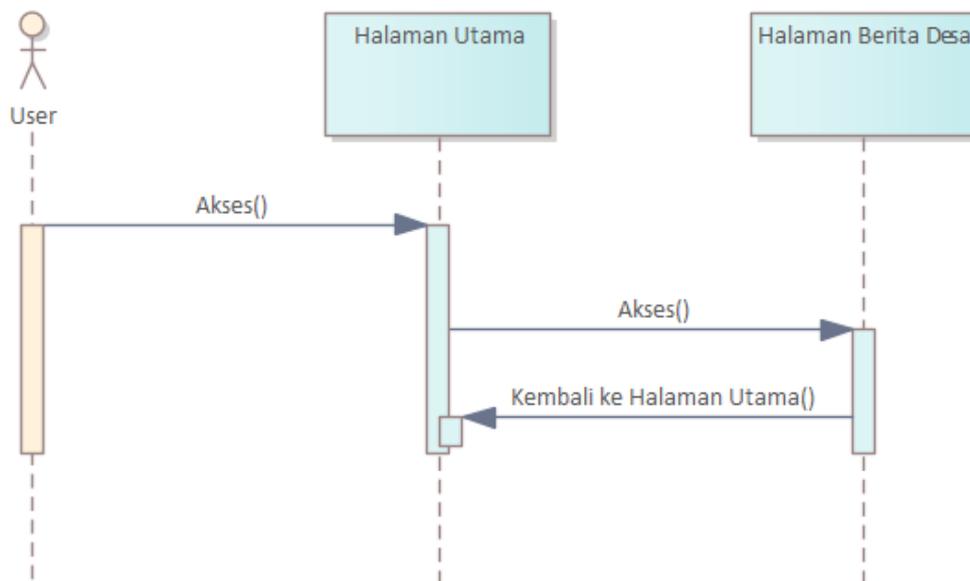
### Sequence Diagram Demografi Desa



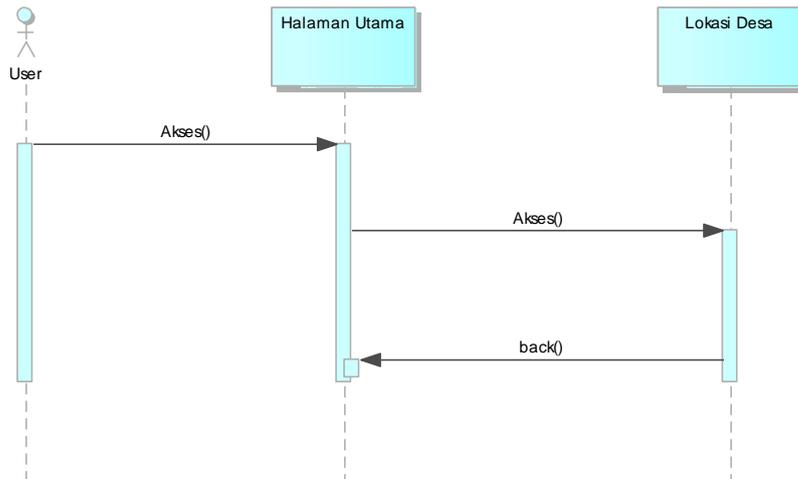
### Sequence Diagram Visi Misi Desa



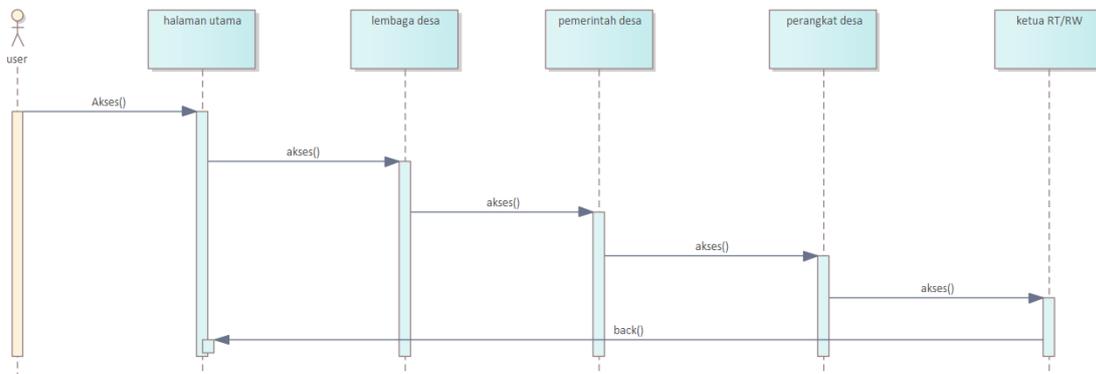
Sequence Diagram Halaman Berita Desa



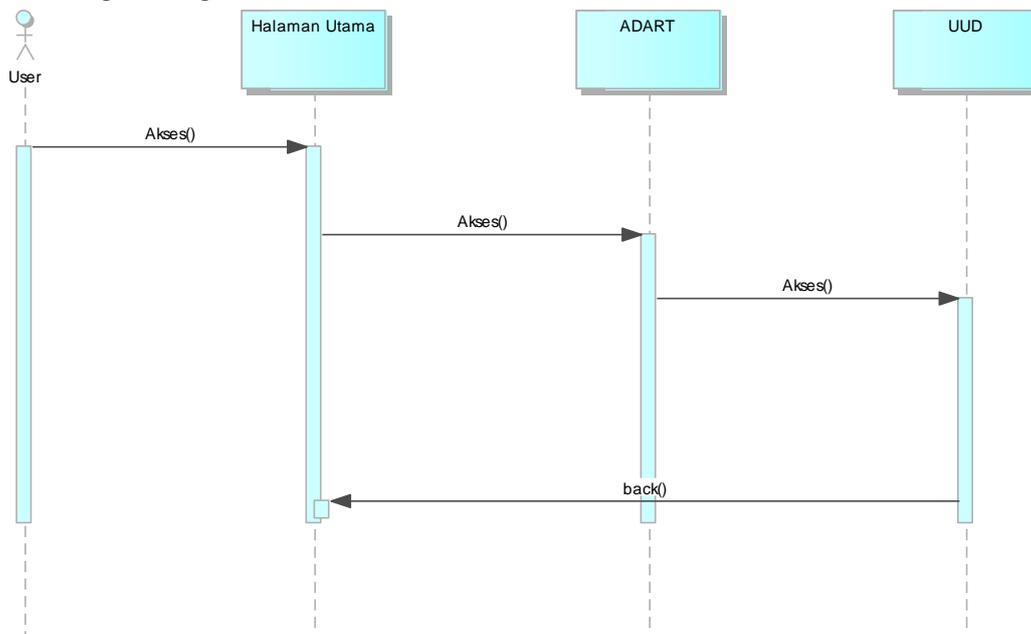
Sequence diagram lokasi desa



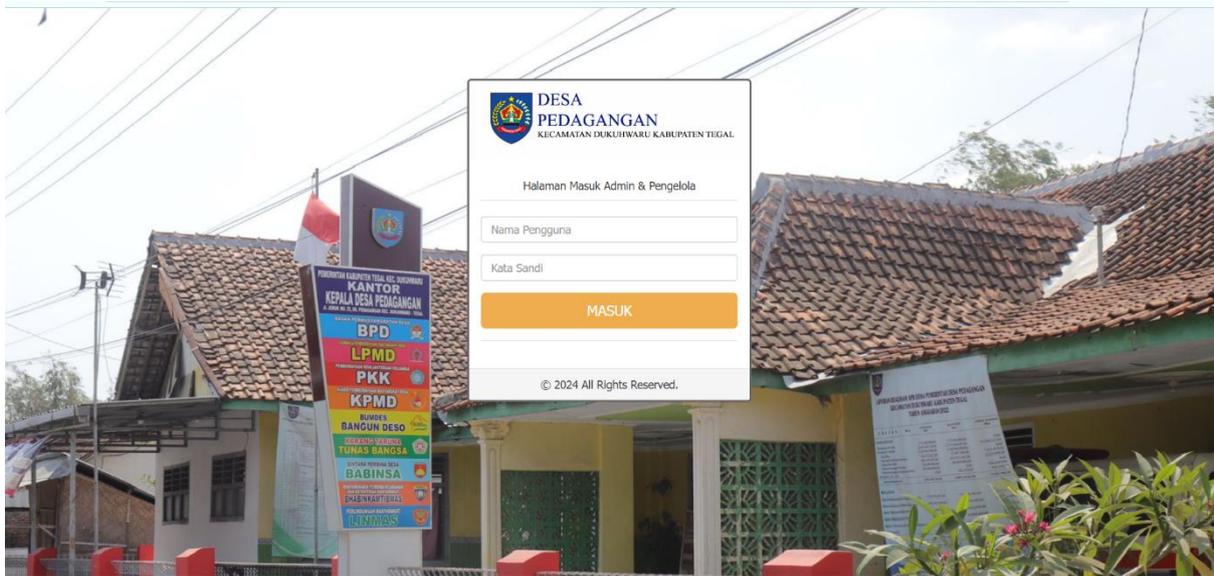
Sequence diagram pemerintah desa



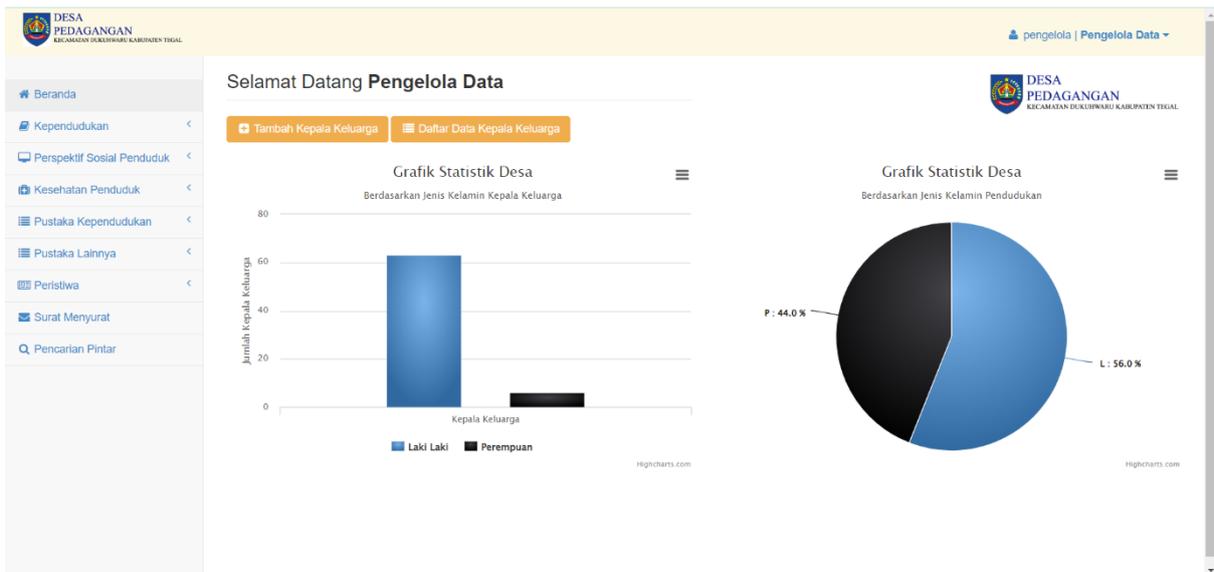
Sequence diagram regulasi



### 3.1 Implementasi Login Dashboard



Halaman pengolahan data penduduk



#### Halaman Kependudukan

- Klik Menu Data Kepala Keluarga -> Klik (+) untuk Menambahkan Data Kepala Keluarga

DESA PEDAGANGAN  
KECAMATAN DEWISIRU KABUPATEN TEGAL

pengelola | Pengelola Data

Beranda

Kependudukan

Data Kepala Keluarga

Data Penduduk

Pisah Kartu Keluarga

Cetak Kartu Keluarga

Perspektif Sosial Penduduk

Kesehatan Penduduk

Pustaka Kependudukan

Pustaka Lainnya

Peristiwa

Surat Menyurat

Pencarian Pintar

### DATA KELUARGA

Aksi / Tindakan

ID	No KK	Nama kepala keluarga	Alamat	RT	RW	Dusun	AKSI
74	3328182002081238	SUBEKHI	PEDAGANGAN	01	01	Kedung Barten	[Edit] [Hapus] [Tambah]
73	3328182002080914	WAHYU INDARTI	PEDAGANGAN	01	01	Kedung Barten	[Edit] [Hapus] [Tambah]
72	3328182002080913	GUNAWAN	PEDAGANGAN	01	01	Kedung Barten	[Edit] [Hapus] [Tambah]
71	3328182002080912	SARTONO	PEDAGANGAN	01	01	Kedung Barten	[Edit] [Hapus] [Tambah]
70	3328182002080632	ARIFIN	PEDAGANGAN	01	01	Kedung Barten	[Edit] [Hapus] [Tambah]
69	3328182002080631	AHMAD RIFA1	PEDAGANGAN	01	01	Kedung Barten	[Edit] [Hapus] [Tambah]
68	3328182002080629	FAKHRIROJJI	PEDAGANGAN	01	01	Kedung Barten	[Edit] [Hapus] [Tambah]
67	3328182002080628	ISANAENI	PEDAGANGAN	01	01	Kedung Barten	[Edit] [Hapus] [Tambah]
66	3328182002080627	SUNARNO	PEDAGANGAN	01	01	Kedung Barten	[Edit] [Hapus] [Tambah]
65	3328182002080626	MUALIM	PEDAGANGAN	01	01	Kedung Barten	[Edit] [Hapus] [Tambah]
64	332182002080625	KODIRIN	PEDAGANGAN	01	01	Kedung Barten	[Edit] [Hapus] [Tambah]
63	3328182002080624	AGUS SUWAHYO	PEDAGANGAN	01	01	Kedung Barten	[Edit] [Hapus] [Tambah]
62	3328182002080622	TARJONO	PEDAGANGAN	01	01	Kedung Barten	[Edit] [Hapus] [Tambah]

Page 1 of 5 | Displaying: 1 to 15 of 70 items.

### Halaman Kependudukan

- Klik Menu Data Penduduk untuk melihat data yang sudah diinput

DESA PEDAGANGAN  
KECAMATAN DEWISIRU KABUPATEN TEGAL

pengelola | Pengelola Data

Beranda

Kependudukan

Data Kepala Keluarga

Data Penduduk

Pisah Kartu Keluarga

Cetak Kartu Keluarga

Perspektif Sosial Penduduk

Kesehatan Penduduk

Pustaka Kependudukan

Pustaka Lainnya

Peristiwa

Surat Menyurat

Pencarian Pintar

### DATA PENDUDUK

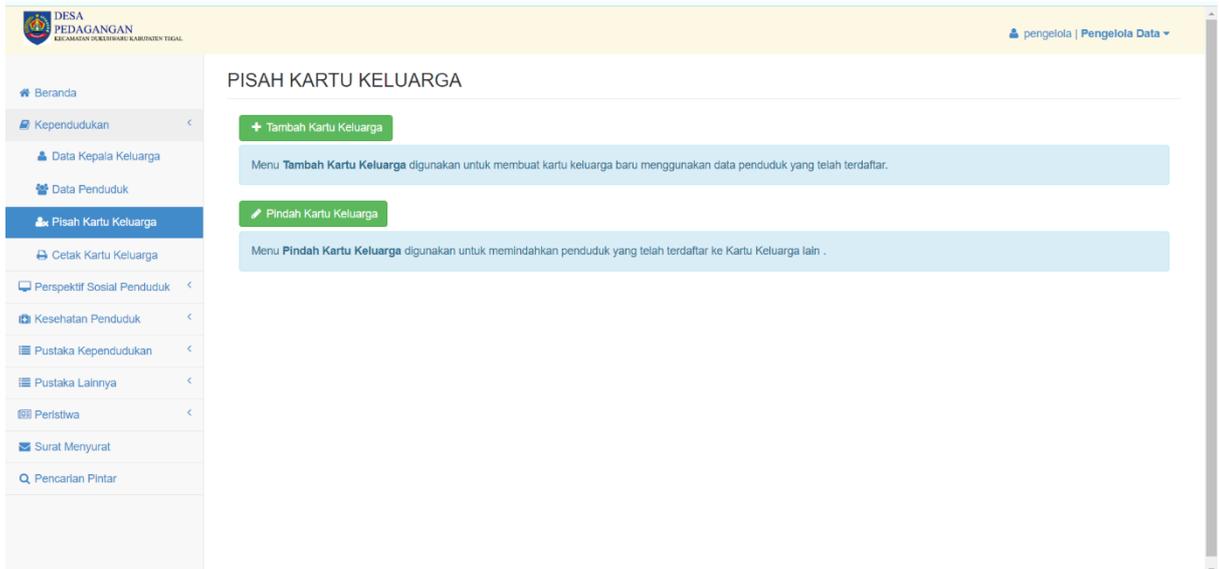
Aksi / Tindakan

ID	NIK	Nama Penduduk	Tempat Lahir	Tanggal lahir	Jenis Kelamin	No Telp	Dusun	RW	RT	AKSI
268	3328180803030002	ANGGER DARMAWAN	TEGAL	8-03-2003	Laki - laki		Kedung Barten	01	01	[Edit] [Hapus] [Tambah]
267	3328185410820001	NGIK INDAH	TEGAL	14-10-1982	Perempuan		Kedung Barten	01	01	[Edit] [Hapus] [Tambah]
266	3328180112760001	SUBEKHI	TEGAL	1-12-1976	Laki - laki		Kedung Barten	01	01	[Edit] [Hapus] [Tambah]
265	3328181806930002	DITO YUS ARFIANTO	TEGAL	18-06-1993	Laki - laki		Kedung Barten	01	01	[Edit] [Hapus] [Tambah]
264	3328184709600001	WAHYU INDARTI	SLEMAN	7-09-1960	Perempuan		Kedung Barten	01	01	[Edit] [Hapus] [Tambah]
263	3328180711920001	DEMAS NANDA KRITIAWAN	TEGAL	7-11-1992	Laki - laki		Kedung Barten	01	01	[Edit] [Hapus] [Tambah]
262	332818100207870001	MATHIYAS DIONISIUS SAPUTRO	TEGAL	12-07-1987	Laki - laki		Kedung Barten	01	01	[Edit] [Hapus] [Tambah]
261	3328186705640001	KRISTI ATMINAH	YOGYAKARTA	27-05-1964	Perempuan		Kedung Barten	01	01	[Edit] [Hapus] [Tambah]
260	3328180502990001	GUNAWAN	TEGAL	5-02-1959	Laki - laki		Kedung Barten	01	01	[Edit] [Hapus] [Tambah]
259	33281810121110003	REHAN ANANDA	TEGAL	10-12-2011	Laki - laki		Kedung Barten	01	01	[Edit] [Hapus] [Tambah]
258	3328181810040004	ADI PRASETYO	TEGAL	18-10-2004	Laki - laki		Kedung Barten	01	01	[Edit] [Hapus] [Tambah]
257	3328182007930001	EKO ROSIKIN	TEGAL	20-07-1993	Laki - laki		Kedung Barten	01	01	[Edit] [Hapus] [Tambah]
256	3328181008020001	BANGUN SETICNO	TEGAL	10-08-2002	Laki - laki		Kedung Barten	01	01	[Edit] [Hapus] [Tambah]

Page 1 of 18 | Displaying: 1 to 15 of 260 items.

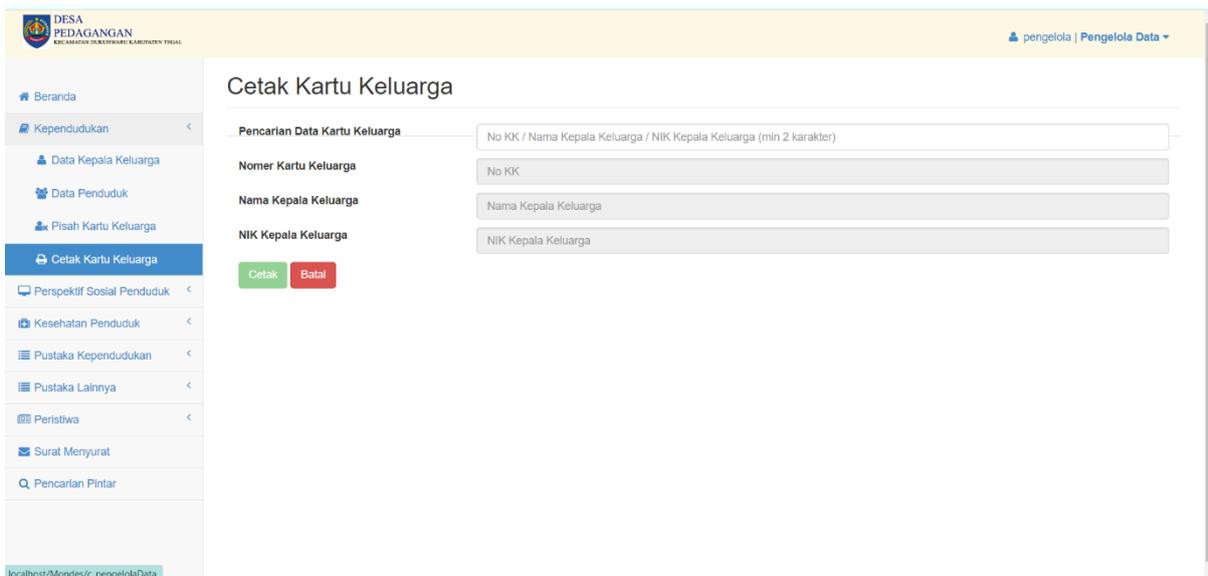
### Halaman kependudukan

- Menu Tambah Kartu Keluarga untuk Membuat Kartu Keluarga Baru
- Menu Pindah Kartu Keluarga untuk Pindah ke Kartu Keluarga Lain



## Halaman kependudukan

- Menu Cetak Kartu Keluarga untuk Mencetak Kartu Keluarga yang telah diinput



## Halaman prespektif sosial penduduk

- Menu Penerima bantuan sosial untuk melihat penduduk yang berhak menerima bantuan pemerintah berdasarkan status ekonomi

DESA PEDAGANGAN  
KECAMATAN DEKUTUPURU KABUPATEN TERANG

pengelola | Pengelola Data

Beranda

Kependudukan

Perspektif Sosial Penduduk

**Penerima Bantuan Sosial**

Bantuan Siswa Miskin

Kesehatan Penduduk

Pustaka Kependudukan

Pustaka Lainnya

Peristiwa

Surat Menyurat

Pencarian Pintar

### DATA PENERIMA PROGRAM PERLINDUNGAN SOSIAL

ID	No KK	NIK Kepala Keluarga	Nama	Raskin	Jamkesmas	PKH	Status Ekonomi
19	3328180412110004	3173050611850003	NASIB SUTARNO	-	-	-	Sedang
20	3328180505100007	3328181406650002	SOBRIN	-	-	-	Sedang
21	3328180604120001	3328182110830003	ALI MURSODO	-	-	-	Sedang
22	3328180607120003	3328181805700001	JAMALUDIN	-	-	-	Sedang
23	3328180607120004	3328183003880002	AGUS YANI	-	-	-	Sedang
24	3328180610140002	3328010506940002	KHAERUL UMAM	-	-	-	Sedang
25	3328180611120001	3328182410850001	MUSLIH	-	-	-	Sedang
26	3328180611130006	33281860108800001	SRI LESTARI	-	-	-	Sedang
27	3328182005820003	3328182005820003	EDI SUWANTO	-	-	-	Sedang
28	3328180803082182	3328182009600002	HARYONO	-	-	-	Sedang
29	3328180803082184	3328183112650028	MAMAT HIDAYAT	-	-	-	Sedang
30	3328180803082185	3328181911720003	RAMBYAH	-	-	-	Sedang
31	3328180803082186	33281882109760003	MAKROM	-	-	-	Sedang
32	3328180803082187	3328180107560063	ROUP	-	-	-	Sedang
33	3328182803082188	3328181201440001	SUFARDI	-	-	-	Sedang

Page 2 of 5 | Displaying 16 to 30 of 71 items.

Halaman prespektif sosial penduduk

- Menu Bantuan siswa miskin untuk melihat daftar penduduk yang berhak menerima bantuan pemerintah

DESA PEDAGANGAN  
KECAMATAN DEKUTUPURU KABUPATEN TERANG

pengelola | Pengelola Data

Beranda

Kependudukan

Perspektif Sosial Penduduk

Penerima Bantuan Sosial

**Bantuan Siswa Miskin**

Kesehatan Penduduk

Pustaka Kependudukan

Pustaka Lainnya

Peristiwa

Surat Menyurat

Pencarian Pintar

### DATA BANTUAN SISWA MISKIN

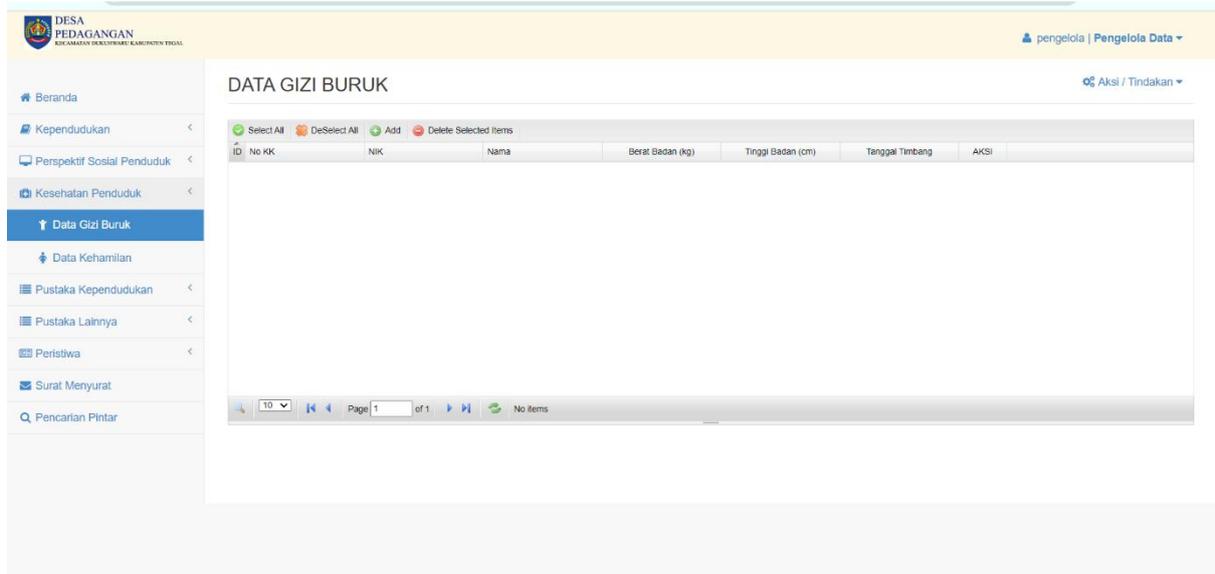
Delete Selected Items

ID	No KK	NIK	Nama	Pendidikan	Menerima Bsm	Status Ekonomi
24	3328182002060629	332812112110002	MAHFUD AL MUHSI	Sedang SMP/Sederajat	Dapat	Sedang

Page 1 of 1 | Displaying 1 to 1 of 1 items.

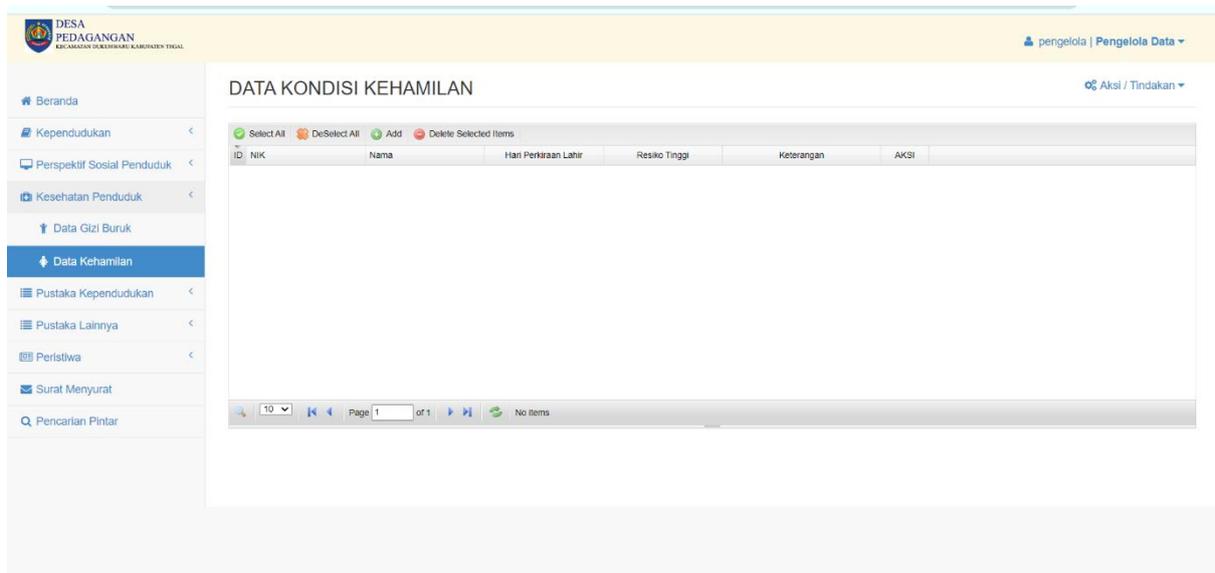
Halaman Kesehatan penduduk

- Menu Data gizi buruk untuk mengelola data penduduk yang memiliki gizi buruk



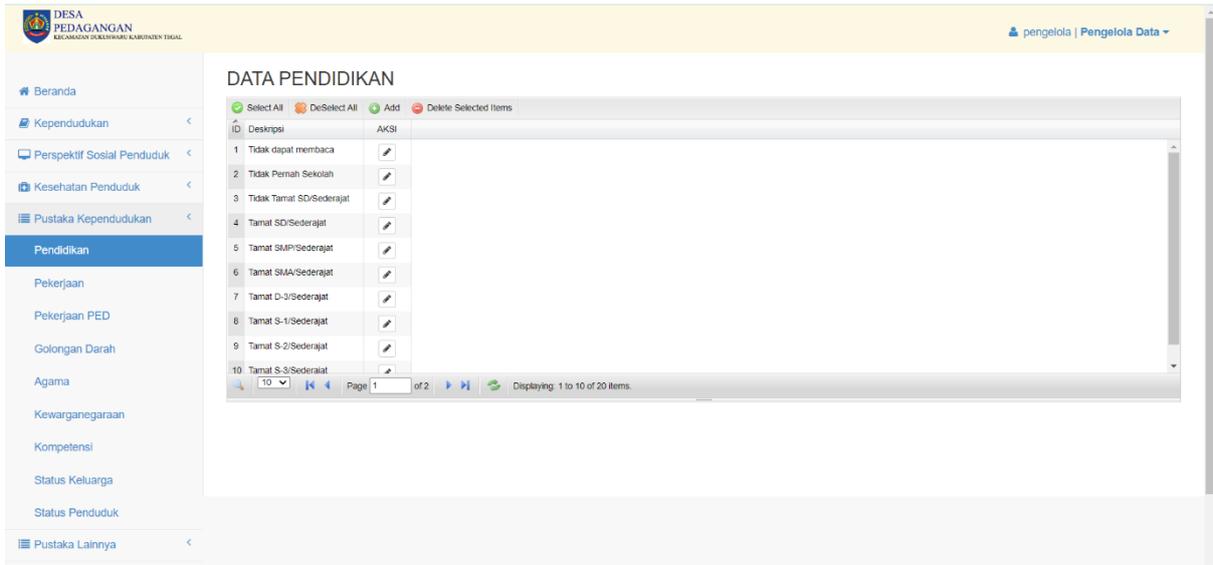
## Halaman Kesehatan penduduk

- Menu Data kehamilan untuk melihat penduduk yang sedang hamil



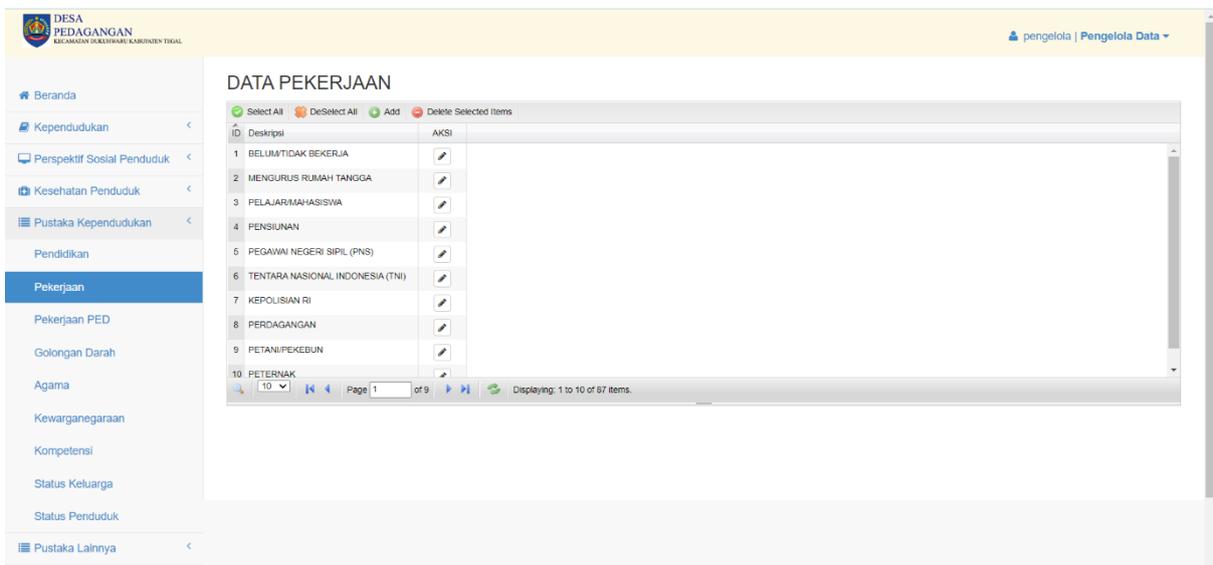
## Halaman Pustaka Kependudukan

- Menu Data Pendidikan untuk mengelola jenis Pendidikan penduduk



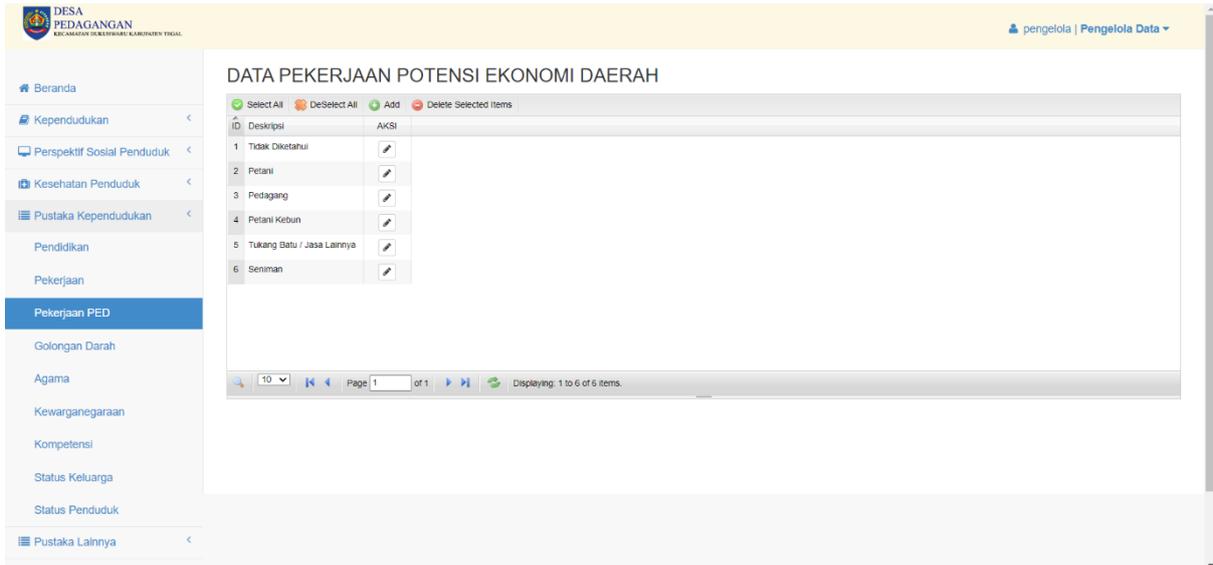
### Halaman Pustaka Kependudukan

- Menu Data Pekerjaan untuk mengelola jenis pekerjaan penduduk



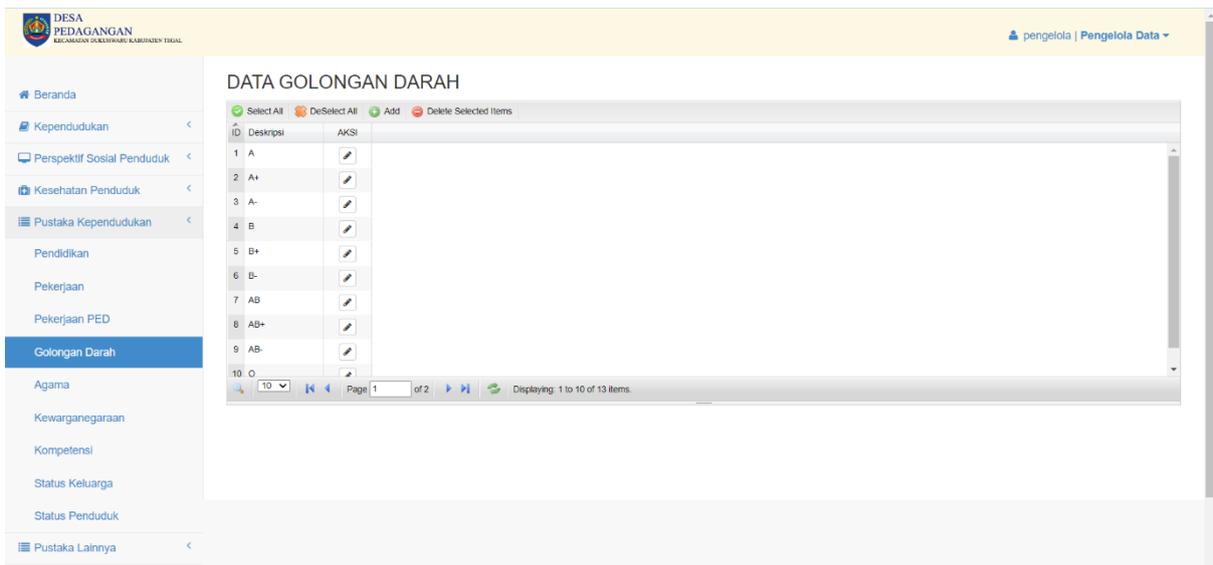
### Halaman Pustaka Kependudukan

- Menu Data Pekerjaan PED untuk mengelola jenis pekerjaan potensi penduduk



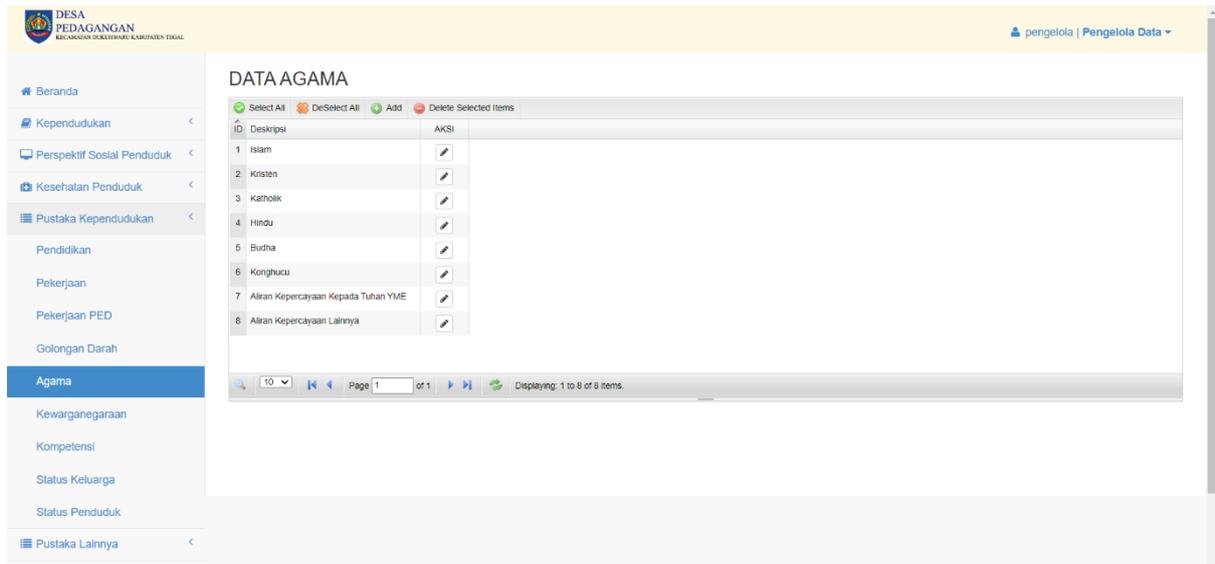
## Halaman Pustaka Kependudukan

- Menu Data Golongan Darah untuk mengelola jenis golongan darah penduduk



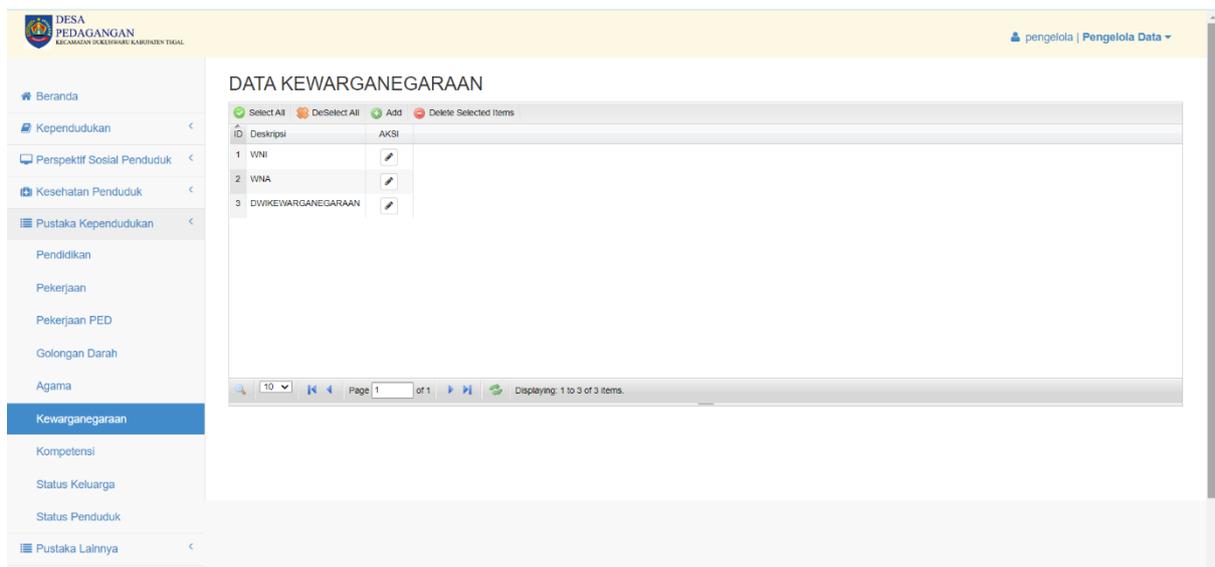
## Halaman Pustaka Kependudukan

- Menu Data Agama untuk mengelola jenis agama penduduk



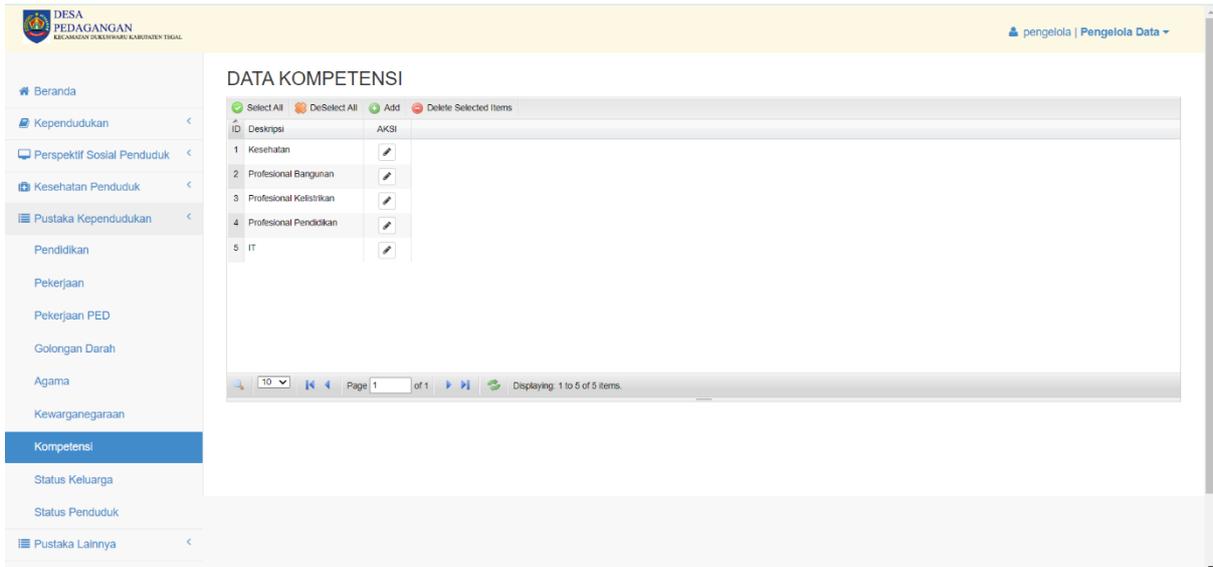
### Halaman Pustaka Kependudukan

- Menu Data Kewarganegaraan mengelola jenis kewarganegaraan penduduk



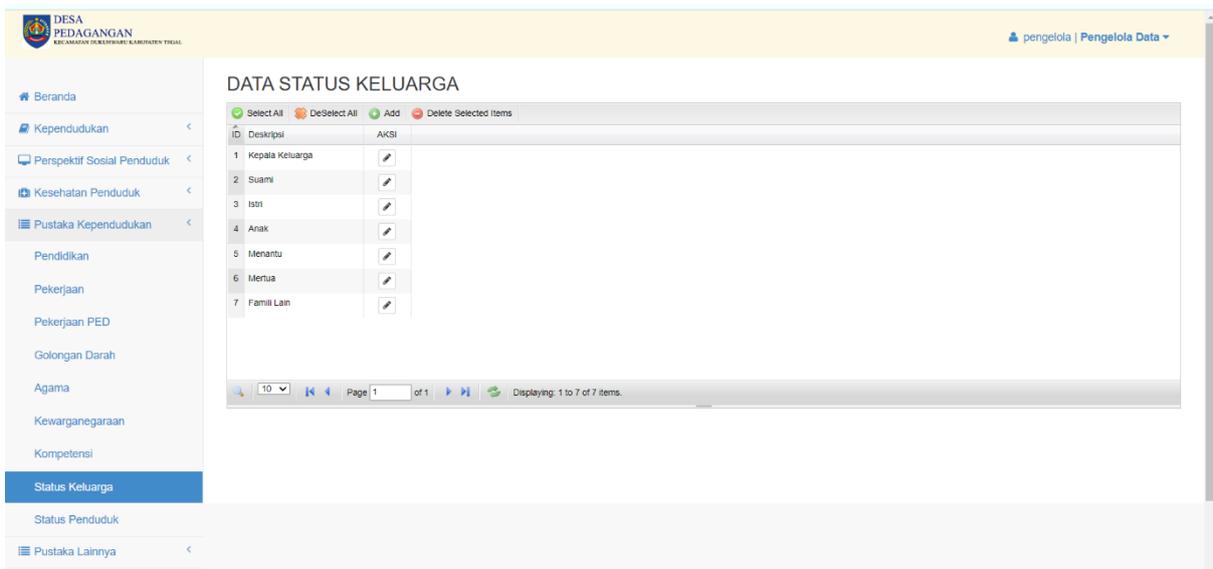
### Halaman Pustaka Kependudukan

- Menu Data Kompetensi mengelola jenis kompetensi penduduk



## Halaman Pustaka Kependudukan

- Menu Data Status Keluarga mengelola jenis status keluarga penduduk



## Halaman Pustaka Kependudukan

- Menu Data Status Penduduk mengelola jenis status penduduk

DESA PEDAGANGAN  
KECAMATAN SUKSESIBIRU KABUPATEN TIGAL

pengelola | Pengelola Data

Beranda

Kependudukan

Perspektif Sosial Penduduk

Kesehatan Penduduk

Pustaka Kependudukan

Pendidikan

Pekerjaan

Pekerjaan PED

Golongan Darah

Agama

Kewarganegaraan

Kompetensi

Status Keluarga

**Status Penduduk**

Pustaka Lainnya

localhost/Mondes/pustaka/c.status\_penduduk#perspektif\_kesehatan\_penduduk

### DATA STATUS PENDUDUK

Select All DeSelect All Add Delete Selected Items

ID	Deskripsi	AKSI
1	Tinggal Tetap	
2	Meninggal	
3	Pindahan Keluar	
4	Pindahan Masuk	

10 Page 1 of 1 Displaying: 1 to 4 of 4 items.

## Halaman Pustaka Lainnya

- Menu Data Difabilitas mengelola jenis difabilitas penduduk

Beranda

Kependudukan

Perspektif Sosial Penduduk

Kesehatan Penduduk

Pustaka Kependudukan

Pustaka Lainnya

**Difabilitas**

Kode Surat

Kontrasepsi

Status Tinggal

Alasan Pindah

Jabatan

Jenis Pindah

Klasifikasi Pindah

Peristiwa

Surat Menyurat

Pencarian Pintar

### DATA DIFABILITAS

Select All DeSelect All Add Delete Selected Items

ID	Deskripsi	AKSI
1	Tidak Cacat	
2	Cacat Fisik	
3	Cacat Netra / Buta	
4	Cacat Rungu / Wicara	
5	Cacat Mental / Jiwa	
6	Cacat Lainnya	

10 Page 1 of 1 Displaying: 1 to 6 of 6 items.

## Halaman Pustaka Lainnya

- Menu Data Kode Surat mengelola jenis kode surat

DESA PEDAGANGAN  
KECAMATAN SUKSESARU KABUPATEN TEGAL

pengelola | Pengelola Data

Beranda

Kependudukan

Perspektif Sosial Penduduk

Kesehatan Penduduk

Pustaka Kependudukan

Pustaka Lainnya

Difabilitas

**Kode Surat**

Kontrasepsi

Status Tinggal

Alasan Pindah

Jabatan

Jenis Pindah

Klasifikasi Pindah

Peristiwa

### DATA KODE SURAT

Select All DeSelect All Add Delete Selected Items

Kode Surat	Deskripsi	Supra Kode	AKSI
1	Umum	0	
2	Pemerintah	100	
3	Publik	200	
4	Keamanan / Ketenagakerjaan	300	
5	Kesejahteraan Rakyat	400	
6	Perekonomian	500	
7	Pekerjaan Umum dan Ketenagakerjaan	600	
8	Pengawasan	700	
9	Kepegawaian	800	
10	Keuangan	900	

Page 1 of 2 | Displaying 1 to 10 of 12 items

### Halaman Pustaka Lainnya

- Menu Data Kontrasepsi mengelola jenis kontrasepsi penduduk

DESA PEDAGANGAN  
KECAMATAN SUKSESARU KABUPATEN TEGAL

pengelola | Pengelola Data

Beranda

Kependudukan

Perspektif Sosial Penduduk

Kesehatan Penduduk

Pustaka Kependudukan

Pustaka Lainnya

Difabilitas

Kode Surat

**Kontrasepsi**

Status Tinggal

Alasan Pindah

Jabatan

Jenis Pindah

Klasifikasi Pindah

Peristiwa

### DATA KONTRASEPSI

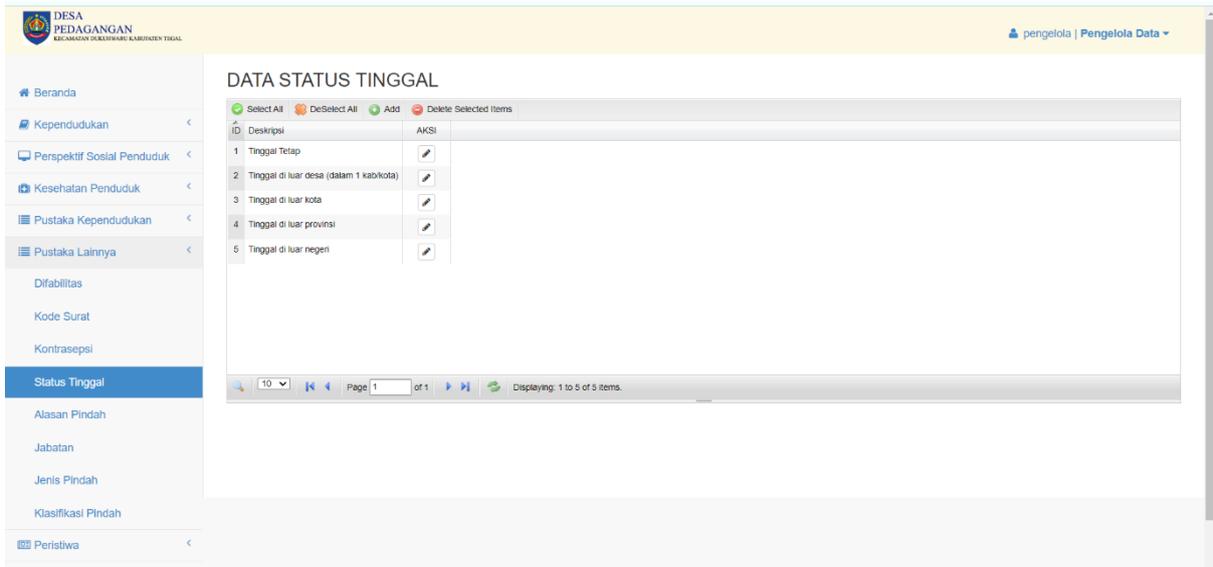
Select All DeSelect All Add Delete Selected Items

ID	Deskripsi	AKSI
1	Pil	
2	Suntik	
3	IUD	
4	Kondom	
5	Implant	
6	MOP	
7	MOW	

Page 1 of 1 | Displaying 1 to 7 of 7 items

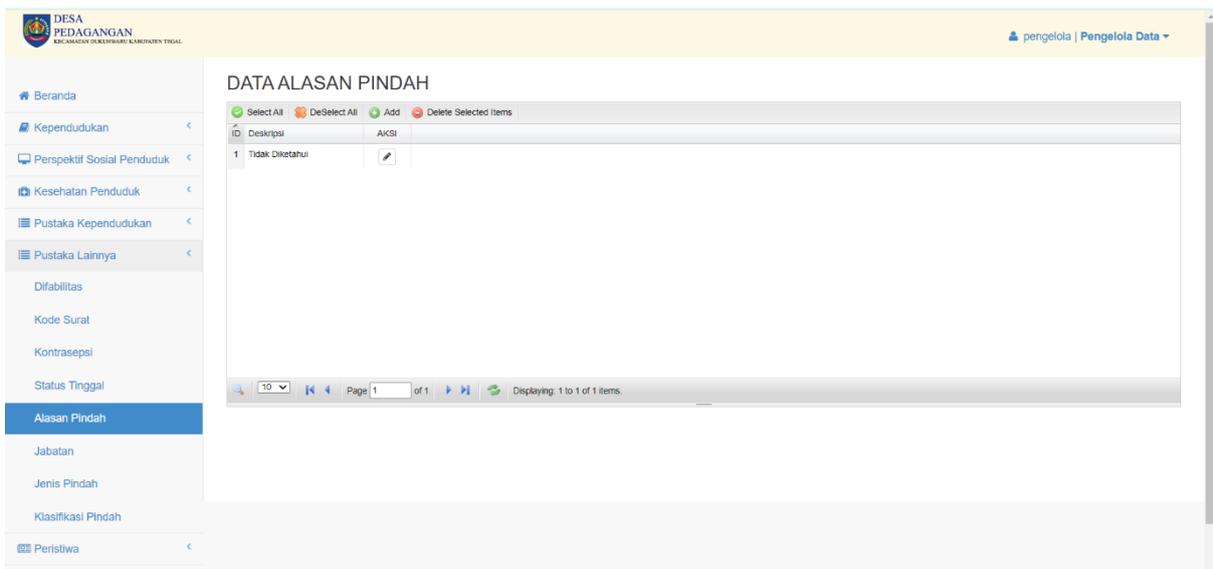
### Halaman Pustaka Lainnya

- Menu Data Status Tinggal mengelola jenis status tinggal penduduk



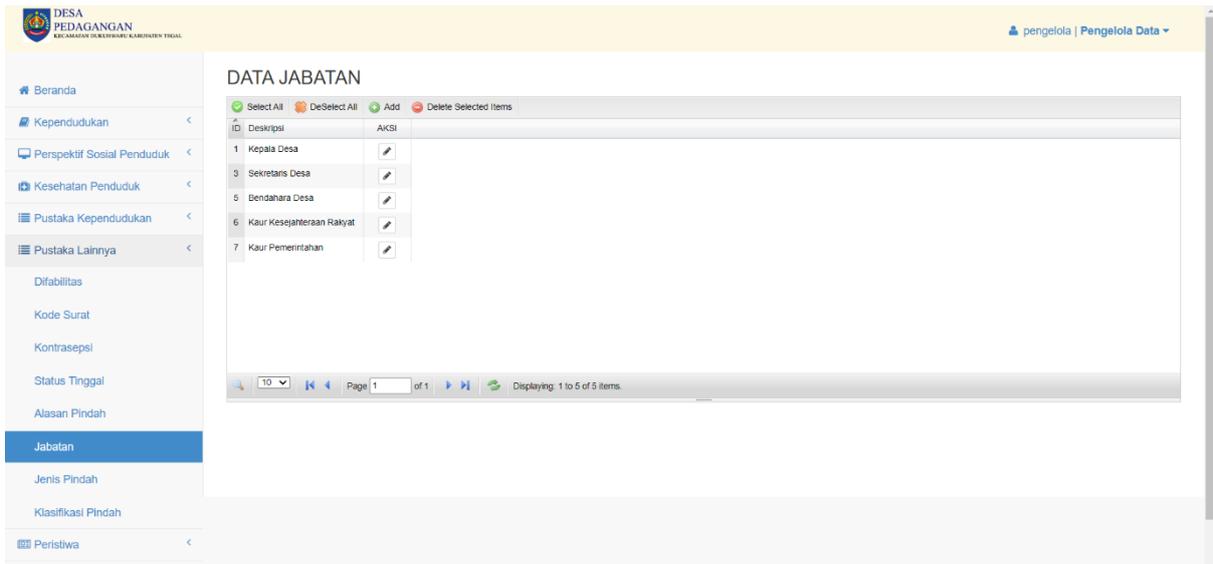
### Halaman Pustaka Lainnya

- Menu Data Alasan Pindah mengelola jenis alasan pindah penduduk



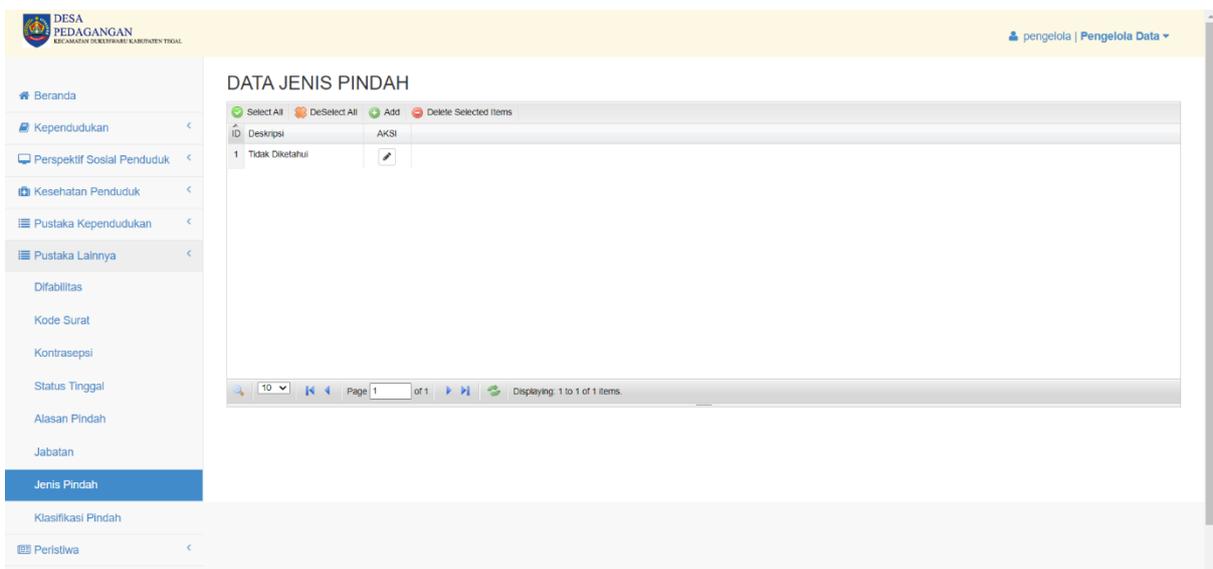
### Halaman Pustaka Lainnya

- Menu Data Jabatan mengelola jenis jabatan



## Halaman Pustaka Lainnya

- Menu Data Jenis pindah mengelola jenis pindah



## Halaman Pustaka Lainnya

- Menu Data Klasifikasi Pindah mengelola jenis klasifikasi pindah

DESA PEDAGANGAN  
KECAMATAN SEKELOHARU KABUPATEN TEGAL

pengeola | Pengelola Data

Beranda

Kependudukan

Perspektif Sosial Penduduk

Kesehatan Penduduk

Pustaka Kependudukan

Pustaka Lainnya

Difabilitas

Kode Surat

Kontrasepsi

Status Tinggal

Alasan Pindah

Jabatan

Jenis Pindah

**Klasifikasi Pindah**

Peristiwa

### DATA KLASIFIKASI PINDAH

Select All DeSelect All Add Delete Selected Items

ID	Deskripsi	AKSI
1	Tidak Diketahui	

Page 1 of 1

Displaying 1 to 1 of 1 items.

## Halaman Peristiwa

- Menu Data Kelahiran mengelola jenis kelahiran penduduk

DESA PEDAGANGAN  
KECAMATAN SEKELOHARU KABUPATEN TEGAL

pengeola | Pengelola Data

Beranda

Kependudukan

Perspektif Sosial Penduduk

Kesehatan Penduduk

Pustaka Kependudukan

Pustaka Lainnya

Peristiwa

**Kelahiran**

Meninggal

Pindah Penduduk

Surat Menyurat

Pencarian Pintar

### DATA KELAHIRAN

Select All DeSelect All Add

ID	Tanggal Lahir	Nama Bayi	Jenis Kelamin	Berat Bayi	Panjang Bayi	Nama Ayah	Nama Ibu	Kembar?	Tempat Lahir	Penolong	AKSI
1	06-01-2024	Saiful Bahri	Laki - laki	3 kg	10 cm	Cokro Harso	Siti	Tidak	Pedagangan	Bidan Saheem	

Page 1 of 1

Displaying 1 to 1 of 1 items.

## Halaman Peristiwa

- Menu Data Kematian mengelola jenis kematian penduduk

DESA PEDAGANGAN  
KECAMATAN SEKELOHARU KABUPATEN TEGAL

pengelola | Pengelola Data

Beranda

Kependudukan

Perspektif Sosial Penduduk

Kesehatan Penduduk

Pustaka Kependudukan

Pustaka Lainnya

Peristiwa

Kelahiran

**Meninggal**

Pindah Penduduk

Surat Menyurat

Pencarian Pintar

### DATA KEMATIAN

Select All DeSelect All Add

ID	Nama	Tanggal Meninggal	Sebab	Penentu Kematian	Tempat Kematian	Nama Pelapor	Hubungan Pelapor	AKSI
1	BAGUS HARADI	08-01-2024	Sakit	Dokter	Rumah Sakit	Saudara	Sepupu	 

Page 1 of 1 | Displaying 1 to 1 of 1 items.

## Halaman Peristiwa

- Menu Data Perpindahan Penduduk Masuk mengelola pindah masuk penduduk

DESA PEDAGANGAN  
KECAMATAN SEKELOHARU KABUPATEN TEGAL

pengelola | Pengelola Data

Beranda

Kependudukan

Perspektif Sosial Penduduk

Kesehatan Penduduk

Pustaka Kependudukan

Pustaka Lainnya

Peristiwa

Kelahiran

Meninggal

Pindah Penduduk

**Pindah Masuk**

Pindah Keluar

Surat Menyurat

Pencarian Pintar

### DATA PERPINDAHAN PENDUDUK MASUK

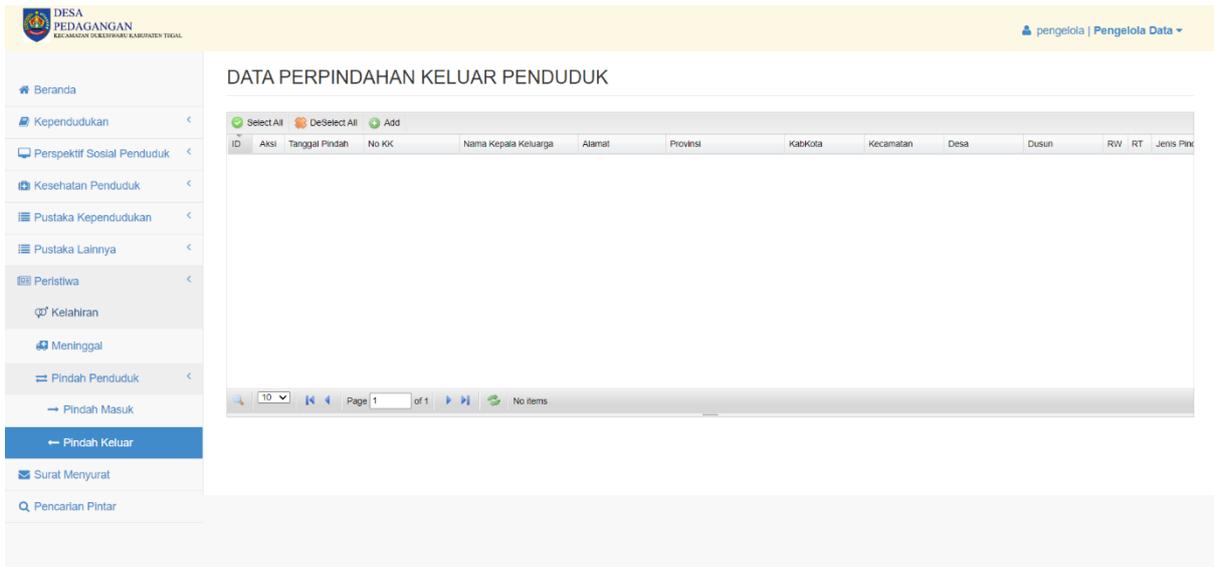
Select All DeSelect All Add

ID	Tanggal Pindah Masuk	No Kepala Keluarga	Alamat	Desa Tujuan	Dusun Tujuan	RW Tujuan	RT Tujuan	Jenis Pindah	Klasifikasi Pindah	Alasan Pindah	AKSI
No items											

Page 1 of 1 | No items

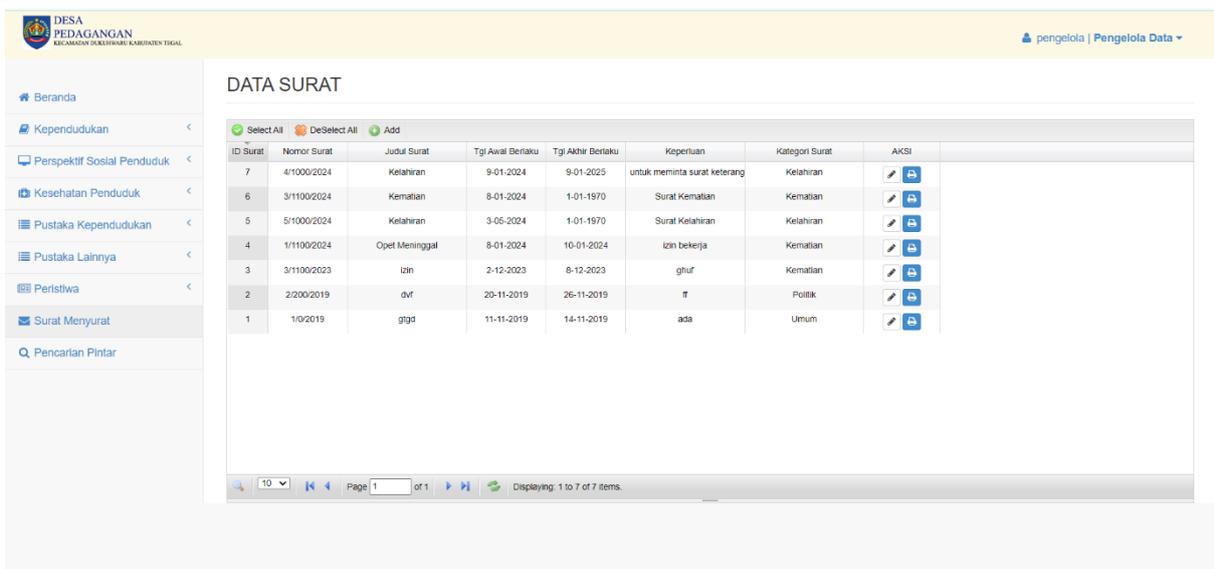
## Halaman Peristiwa

- Menu Data Perpindahan Penduduk Keluar mengelola pindah keluar penduduk



## Halaman Surat Menyurat

- Menu Data Surat mengelola surat penduduk



## Halaman Pencarian Pintar

- Menu pencarian pintar untuk mencari data penduduk

DESA PEDAGANGAN  
KABUPATEN KARAWANG TEGAL

pengelola | Pengelola Data

Beranda

Kependudukan

Perspektif Sosial Penduduk

Kesehatan Penduduk

Pustaka Kependudukan

Pustaka Lainnya

Peristiwa

Surat Menyurat

Pencarian Pintar

### Pencarian Pintar

Jenis Kelamin: --Pilih--  DAN  ATAU

Tempat Lahir:

Golongan Darah: --Pilih--  DAN  ATAU

Kewarganegaraan: --Pilih--  DAN  ATAU

Pendidikan: --Pilih--  DAN  ATAU

Agama: --Pilih--  DAN  ATAU

Pekerjaan: --Pilih--  DAN  ATAU

Status Perkawinan: --Pilih--  DAN  ATAU

Status Penduduk: --Pilih--  DAN  ATAU

Status Tinggal: --Pilih--  DAN  ATAU

Penyandang Difabilitas: --Pilih--  DAN  ATAU

Kelas Sosial: --Pilih--  DAN  ATAU

Penerima Bantuan Siswa Miskin: --Pilih--  DAN  ATAU

Penerima Raskin: --Pilih--  DAN  ATAU

## Halaman Admin Desa

DESA PEDAGANGAN  
KABUPATEN KARAWANG TEGAL

admindesa | Administrator

Beranda

Pengguna

Pengelolaan Data Web

Pengelolaan Data Wilayah

Potensi Ekonomi Desa

Perangkat Desa

Pesan

### Selamat Datang Admin Desa Pedagangan

Lihat Data Dusun Lihat Data Pertanian

#### Grafik Kepala Keluarga

Berdasarkan Jenis Kelamin Kepala Keluarga

Jenis Kelamin	Jumlah Kepala Keluarga
Laki Laki	62
Perempuan	5

#### Grafik Jumlah Penduduk

Berdasarkan Jenis Kelamin Pendudukan

Jenis Kelamin	Persentase
Laki Laki (L)	56.0%
Perempuan (P)	44.0%

## Halaman Admin Desa

- Menu data pengguna untuk mengelola hak akses pada admin dan pengelola

DESA PEDAGANGAN  
KECAMATAN SEKELUHUR KABUPATEN TIGAL

admin desa | Administrator

Beranda

Pengguna

Pengelolaan Data Web

Pengelolaan Data Wilayah

Potensi Ekonomi Desa

Perangkat Desa

Pesan

### DATA PENGGUNA

Select All DeSelect All Add Delete Selected Items

NAMA PENGGUNA	NIK	NAMA	NOMER TELEPON	ROLE	AKSI
admin desa		Ujang Saepuloh		Administrator	
pengelola	16363375	obet	086452	Pengelola Data	

Page 1 of 1

Displaying: 1 to 2 of 2 items.

localhost/Mondies/admin/c\_admin

## Halaman Pengelolaan Data Web

- Menu Logo Desa mengelola logo desa

DESA PEDAGANGAN  
KECAMATAN SEKELUHUR KABUPATEN TIGAL

admin desa | Administrator

Beranda

Pengguna

Pengelolaan Data Web

Logo

Slider Beranda

Berita

Sejarah Desa

Demografi Desa

Visi Dan Misi Desa

Peta Desa

Regulasi

Pengelolaan Data Wilayah

Potensi Ekonomi Desa

Perangkat Desa

Pesan

### LOGO DESA

ID	Logo Desa	Logo Kabupaten	Path CSS	AKSI
1	uploads/web/logo_desa.png	uploads/web/logo_kabupaten.jpg	assetku/css/style_blue.css	

Page 1 of 1

Displaying: 1 to 1 of 1 items.

## Halaman Pengelolaan Data Web

- Menu Slider Beranda untuk mengelola foto slide pada halaman utama

DESA PEDAGANGAN  
KECAMATAN DUKUHWARU KABUPATEN TIGAL

admin desa | Administrator

Beranda

Pengguna

Pengelolaan Data Web

Logo

**Slider Beranda**

Berita

Sejarah Desa

Demografi Desa

Visi Dan Misi Desa

Peta Desa

Regulasi

Pengelolaan Data Wilayah

Potensi Ekonomi Desa

Perangkat Desa

Pesan

### SLIDER BERANDA DESA

Select All DeSelect All Add Delete Selected Items

ID	Konten Background	Konten Teks	Konten Logo	AKSI
1	uploads/web/slider_beranda/background_169.jpg	Mendukung Program PKH	uploads/web/slider_beranda/logo_169.png	
2	uploads/web/slider_beranda/background_385.jpg	Karang Tanuna	uploads/web/slider_beranda/logo_385.png	
3	uploads/web/slider_beranda/background_804.jpg	PKK Pedagangan	uploads/web/slider_beranda/logo_804.png	
4	uploads/web/slider_beranda/background_a4e.jpg	Potensi Wisata	uploads/web/slider_beranda/logo_a4e.png	

Page 1 of 1 | Displaying 1 to 4 of 4 items.

## Halaman Pengelolaan Data Web

- Menu Berita untuk mengelola berita desa

DESA PEDAGANGAN  
KECAMATAN DUKUHWARU KABUPATEN TIGAL

admin desa | Administrator

Beranda

Pengguna

Pengelolaan Data Web

Logo

Slider Beranda

**Berita**

Sejarah Desa

Demografi Desa

Visi Dan Misi Desa

Peta Desa

Regulasi

Pengelolaan Data Wilayah

Potensi Ekonomi Desa

Perangkat Desa

Pesan

### BERITA DESA

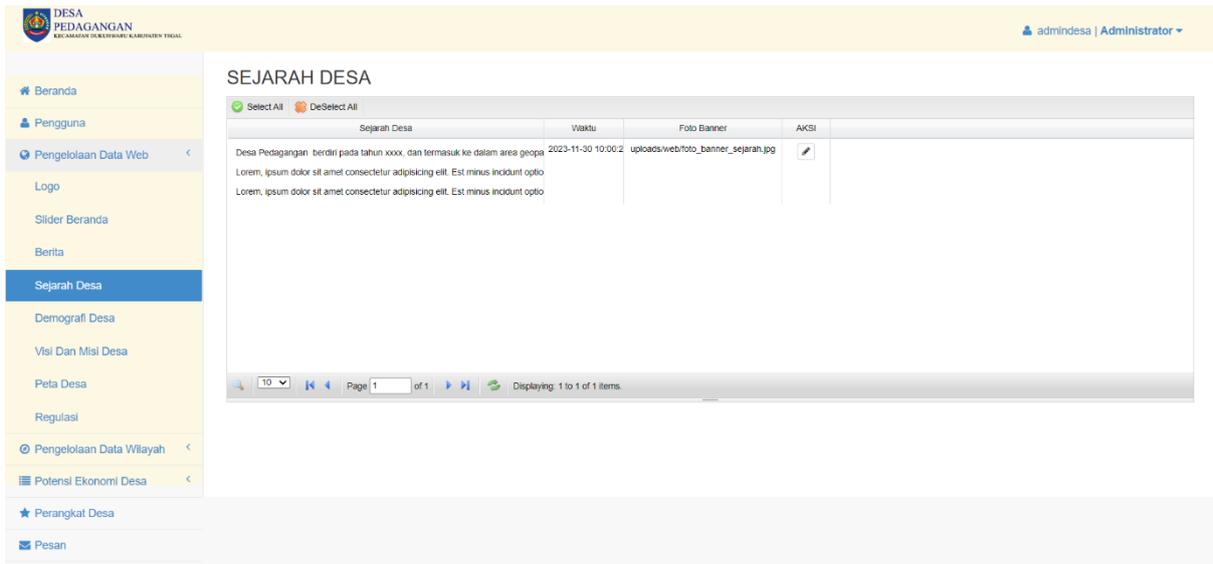
Select All DeSelect All Add Delete Selected Items

No	Judul Berita	Waktu Berita	AKSI
1	opet hilang	18-12-2023	
2	Kecamatan Dukuwuwaru Gelar PILKADES Serentak	30-11-2023	
3	Pencak Silat Karate Desa Pedagangan	30-11-2023	
4	SDN PEDAGANGAN 01	30-11-2023	
5	Waspada Peredaran Nyamuk Saat Musim Hujan	11-11-2019	

Page 1 of 1 | Displaying 1 to 5 of 5 items.

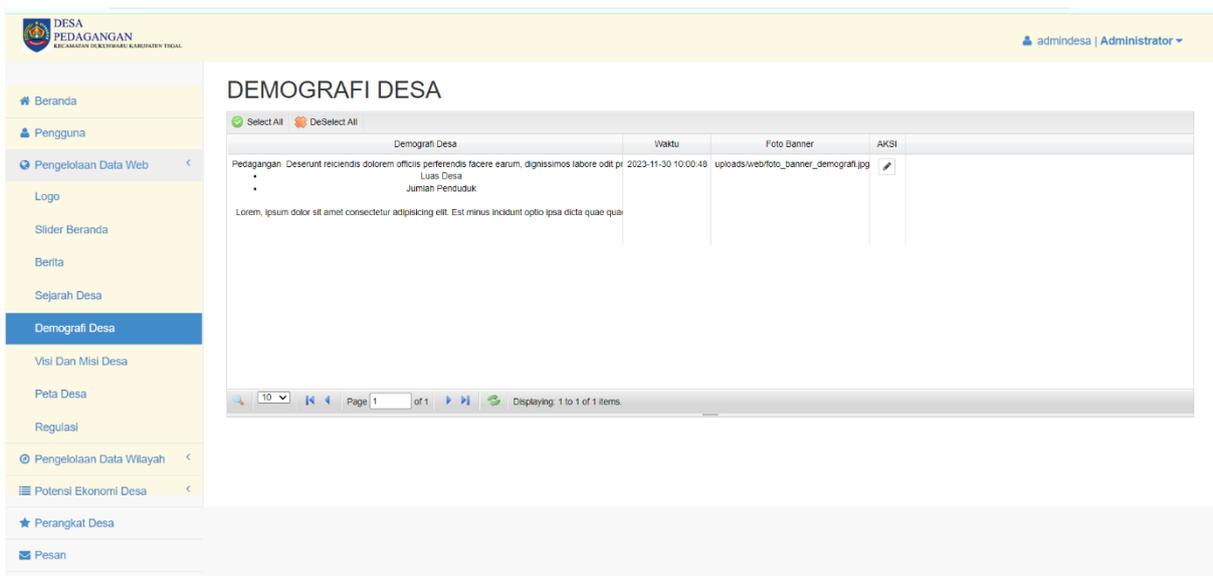
## Halaman Pengelolaan Data Web

- Menu Sejarah Desa untuk mengelola Sejarah desa pada halaman web



Halaman Pengelolaan Data Web

- Menu Demografi Desa untuk mengelola demografi/peta pada halaman website



Halaman Pengelolaan Data Web

- Menu Visi dan Misi Desa untuk mengelola isi pada kolom visi misi desa di website

DESA PEDAGANGAN KECAMATAN DUKUHWARU KABUPATEN TEGAL

admin desa | Administrator

Beranda  
Pengguna  
Pengelolaan Data Web  
Logo  
Slider Beranda  
Berita  
Sejarah Desa  
Demografi Desa  
**Visi Dan Misi Desa**  
Peta Desa  
Regulasi  
Pengelolaan Data Wilayah  
Potensi Ekonomi Desa  
Perangkat Desa  
Pesan

### VISI DAN MISI DESA

Select All DeSelect All

Visi Dan Misi Desa	Waktu	Foto Banner	AKSI
<p><b>Visi</b></p> <p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Rem ullam hic, unde natus assumenda quod</p> <p><b>Misi</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Rem ullam hic.</li> <li>2. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Quasi in quis culpa expedita.</li> <li>3. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing.</li> <li>4. Lorem ipsum, dolor sit amet consectetur adipiscing elit. Accusamus mollitia, eorum assumen</li> </ol>	11-11-2019	uploads/web/foto_b	

Page 1 of 1 | Displaying 1 to 1 of 1 items.

## Halaman Pengelolaan Data Web

- Menu Peta Desa untuk melihat letak desa

DESA PEDAGANGAN KECAMATAN DUKUHWARU KABUPATEN TEGAL

admin desa | Administrator

Beranda  
Pengguna  
Pengelolaan Data Web  
Logo  
Slider Beranda  
Berita  
Sejarah Desa  
Demografi Desa  
Visi Dan Misi Desa  
**Peta Desa**  
Regulasi  
Pengelolaan Data Wilayah  
Potensi Ekonomi Desa  
Perangkat Desa  
Pesan

### PETA DESA

Embed

<iframe src="https://www.google.com/maps/embed?pb=!1m18!1m12!1m3!1d15841.392312338629!2d109.1189725!3d-6.911111111111111" data-bbox="260 425 850 645"></iframe>

## Halaman Pengelolaan Data Web

- Menu Data Regulasi untuk mengelola data regulasi desa

DESA PEDAGANGAN  
KECAMATAN SREKSIHARU KABUPATEN TEGAL

admin desa | Administrator

Beranda

Pengguna

Pengelolaan Data Web

Logo

Slider Beranda

Berita

Sejarah Desa

Demografi Desa

Visi Dan Misi Desa

Peta Desa

**Regulasi**

Pengelolaan Data Wilayah

Potensi Ekonomi Desa

Perangkat Desa

Pesan

localhost/Mondes/admin/c\_logo

### DATA REGULASI

Select All DeSelect All Add Delete Selected Items

No	Judul Regulasi	Isi Regulasi	File Regulasi	AKSI
1	UID	Undang Undang Desa	uploads/files/UID.pdf	
2	ADART	ADART thn 2018	uploads/files/ADART.pdf	

Page 1 of 1

Displaying: 1 to 2 of 2 items.

## Halaman Pengelolaan Data Wilayah

- Menu Data Provinsi untuk mengubah data provinsi

DESA PEDAGANGAN  
KECAMATAN SREKSIHARU KABUPATEN TEGAL

admin desa | Administrator

Beranda

Pengguna

Pengelolaan Data Web

Pengelolaan Data Wilayah

**Pengelolaan Provinsi**

Pengelolaan Kabupaten Kota

Pengelolaan Kecamatan

Pengelolaan Desa

Pengelolaan Dusun

Pengelolaan RW

Pengelolaan RT

Potensi Ekonomi Desa

Perangkat Desa

Pesan

### DATA PROVINSI

No	Kode Prov (BPS)	Kode Prov (Kemendagri)	Nama Provinsi	Luas Wilayah (Ha)	AKSI
1	33	33	Jawa Tengah	31859	

Page 1 of 1

Displaying: 1 to 1 of 1 items.

## Halaman Pengelolaan Data Wilayah

- Menu Data Kabupaten Kota untuk mengubah data Kabupaten kota

DESA PEDAGANGAN  
KECAMATAN DURENTEPEK KABUPATEN TEGAL

admin desa | Administrator

Beranda

Pengguna

Pengelolaan Data Web

Pengelolaan Data Wilayah

Pengelolaan Provinsi

**Pengelolaan Kabupaten Kota**

Pengelolaan Kecamatan

Pengelolaan Desa

Pengelolaan Dusun

Pengelolaan RW

Pengelolaan RT

Potensi Ekonomi Desa

Perangkat Desa

Pesan

### DATA KABUPATEN KOTA

No	Kode Kab (BPS)	Kode Kab (Kemendagri)	Nama Kabupaten Kota	Luas Wilayah (Ha)	Nama Provinsi	AKSI
1	33	33	Tegal	7485	Jawa Tengah	

Page 1 of 1  
Displaying: 1 to 1 of 1 items.

## Halaman Pengelolaan Data Wilayah

- Menu Data Kecamatan untuk mengubah data kecamatan

DESA PEDAGANGAN  
KECAMATAN DURENTEPEK KABUPATEN TEGAL

admin desa | Administrator

Beranda

Pengguna

Pengelolaan Data Web

Pengelolaan Data Wilayah

Pengelolaan Provinsi

Pengelolaan Kabupaten Kota

**Pengelolaan Kecamatan**

Pengelolaan Desa

Pengelolaan Dusun

Pengelolaan RW

Pengelolaan RT

Potensi Ekonomi Desa

Perangkat Desa

Pesan

### DATA KECAMATAN

No	Kode Kec (BPS)	Kode Kec (Kemendagri)	Nama Kecamatan	Luas Wilayah (Ha)	Nama Kabupaten Kota	AKSI
1	28.14.26	28.14.26	Dukuwaru	2380	Tegal	

Page 1 of 1  
Displaying: 1 to 1 of 1 items.

## Halaman Pengelolaan Data Wilayah

- Menu Data Desa untuk mengubah data wilayah desa

DESA PEDAGANGAN  
Kecamatan Dendang Kabupaten Lamongan Timur

admin desa | Administrator

Beranda

Pengguna

Pengelolaan Data Web

Pengelolaan Data Wilayah

- Pengelolaan Provinsi
- Pengelolaan Kabupaten Kota
- Pengelolaan Kecamatan
- Pengelolaan Desa**
- Pengelolaan Dusun
- Pengelolaan RW
- Pengelolaan RT

Potensi Ekonomi Desa

Perangkat Desa

Pesan

### DATA DESA

No	Kode Desa (BPS)	Kode Desa (Kemendagri)	Nama Desa	Alamat	Luas Wilayah (Ha)	Kecamatan	Nik Kepala Desa	AKSI
1	28.14.26.3	28.14.26.3	Pedagangan	jalan pedagangan n	131	Dukuhwaru	647105.060693.0114	

Page 1 of 1 | Displaying: 1 to 1 of 1 items.

## Halaman Pengelolaan Data Wilayah

- Menu Data Dusun untuk mengubah data wilayah dusun

DESA PEDAGANGAN  
Kecamatan Dendang Kabupaten Lamongan Timur

admin desa | Administrator

Beranda

Pengguna

Pengelolaan Data Web

Pengelolaan Data Wilayah

- Pengelolaan Provinsi
- Pengelolaan Kabupaten Kota
- Pengelolaan Kecamatan
- Pengelolaan Desa
- Pengelolaan Dusun**
- Pengelolaan RW
- Pengelolaan RT

Potensi Ekonomi Desa

Perangkat Desa

Pesan

### DATA DUSUN

Select All DeSelect All Add Delete Selected Items

ID	Kode Dusun (BPS)	Kode Dusun (Kemendagri)	Nama Dusun	Luas Wilayah (Ha)	Desa	Nik Kepala Dusun	AKSI
1	28.14.26.3.1	28.14.26.3.1	Kedung Banteng	25	Pedagangan		
2	28.14.26.3.2	28.14.26.3.2	Kejaksan	19	Pedagangan		
3	28.14.26.3.3	28.14.26.3.3	Kedung Dawa	34	Pedagangan		
4	28.14.26.3.4	28.14.26.3.1	Mijen	12	Pedagangan		
6	28.14.26.3.5	07	Kedungwedus wetan	20	Pedagangan		
7	28.14.26.3.6	08	Kedungwedus Kulon	22	Pedagangan		

Page 1 of 1 | Displaying: 1 to 6 of 6 items.

## Halaman Pengelolaan Data Wilayah

- Menu Data RW untuk mengubah data RW

DESA PEDAGANGAN  
KECAMATAN SEKELUHUR KARAWAN TEGAL

admin desa | Administrator

Beranda  
Pengguna  
Pengelolaan Data Web  
Pengelolaan Data Wilayah  
Pengelolaan Provinsi  
Pengelolaan Kabupaten Kota  
Pengelolaan Kecamatan  
Pengelolaan Desa  
Pengelolaan Dusun  
**Pengelolaan RW**  
Pengelolaan RT  
Potensi Ekonomi Desa  
Perangkat Desa  
Pesan

### DATA RW

Select All DeSelect All Add Delete Selected Items

Nomor RW	Luas Wilayah (Ha)	Dusun	Nik Ketua RW	AKSI
01	5	Kedung Banteng	647105.060693.0132	
02	8	Kedung Banteng		
03	6	Kedung Banteng		
02	13	Kedung Dawas		
01	8	Kejaksan	647105.060693.0106	
02	7	Kejaksan	647105.060693.0131	
01	12	Mijen		

Page 1 of 1  
Displaying: 1 to 7 of 7 items.

Halaman Pengelolaan Data Wilayah  
- Menu Data RT untuk mengubah data RT

DESA PEDAGANGAN  
KECAMATAN SEKELUHUR KARAWAN TEGAL

admin desa | Administrator

Beranda  
Pengguna  
Pengelolaan Data Web  
Pengelolaan Data Wilayah  
Pengelolaan Provinsi  
Pengelolaan Kabupaten Kota  
Pengelolaan Kecamatan  
Pengelolaan Desa  
Pengelolaan Dusun  
Pengelolaan RW  
**Pengelolaan RT**  
Potensi Ekonomi Desa  
Perangkat Desa  
Pesan

### DATA RT

Select All DeSelect All Add Delete Selected Items

Nomor RT	Luas Wilayah (Ha)	Dusun	Nomor RW	Nik Ketua RT	AKSI
01	3	Kedung Banteng	01	647105.060693.0127	
02	2	Kedung Banteng	01	647105.060693.0107	
02	3	Kedung Banteng	02		
01	5	Kedung Banteng	02		
02	3	Kedung Banteng	03		
01	3	Kedung Banteng	03		

Page 1 of 1  
Displaying: 1 to 6 of 6 items.

Halaman Potensi Ekonomi Desa  
- Menu Data Pertanian untuk mengubah data pertanian

DESA PEDAGANGAN  
KECAMATAN DEKUTAWAH KABUPATEN TEGAL

admin desa | Administrator

Beranda  
Pengguna  
Pengelolaan Data Web  
Pengelolaan Data Wilayah  
Potensi Ekonomi Desa  
**Pertanian**  
Perkebunan  
Pertambakan  
Sumber Air  
Sumber Energi  
Potensi Wisata  
Perangkat Desa  
Pesan

### DATA PERTANIAN

Select All DeSelect All Add Delete Selected Items

ID	Deskripsi	Penggarap	Jumlah Penggarap	Luas (Ha)	Lokasi	Nama Dusun	AKSI
4	Sayuran	Buruh	50	4	Turunan cagak	Kedung Dawa	
5	Padi	Pribadi	6	1	Dibelakang kut	Kedung Banteng	

Page 1 of 1  
Displaying: 1 to 2 of 2 items.

## Halaman Potensi Ekonomi Desa

- Menu Data Perkebunan untuk mengubah data Perkebunan desa

DESA PEDAGANGAN  
KECAMATAN DEKUTAWAH KABUPATEN TEGAL

admin desa | Administrator

Beranda  
Pengguna  
Pengelolaan Data Web  
Pengelolaan Data Wilayah  
Potensi Ekonomi Desa  
Pertanian  
**Perkebunan**  
Pertambakan  
Sumber Air  
Sumber Energi  
Potensi Wisata  
Perangkat Desa  
Pesan

### DATA PERKEBUNAN

Select All DeSelect All Add Delete Selected Items

ID	Deskripsi	Penggarap	Jumlah Penggarap	Luas (Ha)	Lokasi	Nama Dusun	AKSI
1	Pohon Jati	Buruh	10	5	Samping jalan	Kedung Banteng	
2	Melon	Pribadi	3	1	-	Kedung Dawa	
3	Salak	Pribadi	2	1	-	Mijen	
4	Kopi	Buruh	9	4	Selatan karang	Kedung Dawa	

Page 1 of 1  
Displaying: 1 to 4 of 4 items.

## Halaman Potensi Ekonomi Desa

- Menu Data Pertambakan untuk mengubah data pertambakan yang ada di desa

DESA PEDAGANGAN  
KABUPATEN DEKATEN BARU KALIMANTAN UTARA

admin desa | Administrator

Beranda

Pengguna

Pengelolaan Data Web

Pengelolaan Data Wilayah

Potensi Ekonomi Desa

Pertanian

Perkebunan

**Pertambahan**

Sumber Air

Sumber Energi

Potensi Wisata

Perangkat Desa

Pesan

### DATA PERTAMBAKAN

Select All DeSelect All Add Delete Selected Items

ID	Deskripsi	Penggarap	Jumlah Penggarap	Luas (Ha)	Lokasi	Nama Dusun	AKSI
1	Lele	Pribadi	5	1	Belakang Rumpi	Kejaksan	
2	Ikan Mas	Pribadi	2	1	Pudunan	Kedung Bariteng	

Page 1 of 1 | Displaying: 1 to 2 of 2 items.

## Halaman Potensi Ekonomi Desa

- Menu Data Sumber Air untuk mengubah data sumber air desa

DESA PEDAGANGAN  
KABUPATEN DEKATEN BARU KALIMANTAN UTARA

admin desa | Administrator

Beranda

Pengguna

Pengelolaan Data Web

Pengelolaan Data Wilayah

Potensi Ekonomi Desa

Pertanian

Perkebunan

Pertambahan

**Sumber Air**

Sumber Energi

Potensi Wisata

Perangkat Desa

Pesan

### DATA SUMBER AIR

Select All DeSelect All Add Delete Selected Items

ID	Deskripsi	Lokasi	Nama Dusun	AKSI
1	Sungai Cokolawing	Belokan	Kejaksan	
2	Danau	-	Kedung Dawa	

Page 1 of 1 | Displaying: 1 to 2 of 2 items.

## Halaman Potensi Ekonomi Desa

- Menu Data Sumber Energi untuk mengelola data sumber energi desa

DESA PEDAGANGAN  
KECAMATAN SUKSESIBU KARUNINGEN TEGAL

admin desa | Administrator

Beranda

Pengguna

Pengelolaan Data Web

Pengelolaan Data Wilayah

Potensi Ekonomi Desa

Pertanian

Perkebunan

Pertambakan

Sumber Air

**Sumber Energi**

Potensi Wisata

Perangkat Desa

Pesan

### DATA SUMBER ENERGI

Select All DeSelect All Add Delete Selected Items

ID	Deskripsi	Lokasi	Nama Dusun	AKSI
1	Gardu Listrik PLN Tenaga Nuklir	-	Kedung Banteng	

Page 1 of 1  
Displaying: 1 to 1 of 1 items.

## Halaman Potensi Ekonomi Desa

- Menu Data Potensi Wisata untuk mengelola data potensi wisata desa

DESA PEDAGANGAN  
KECAMATAN SUKSESIBU KARUNINGEN TEGAL

admin desa | Administrator

Beranda

Pengguna

Pengelolaan Data Web

Pengelolaan Data Wilayah

Potensi Ekonomi Desa

Pertanian

Perkebunan

Pertambakan

Sumber Air

Sumber Energi

**Potensi Wisata**

Perangkat Desa

Pesan

### DATA POTENSI WISATA

Select All DeSelect All Add Delete Selected Items

ID	Deskripsi	Lokasi	Nama Dusun	AKSI
1	Nipah Valley	-	Kedung Dawu	
2	Kuliner Bukit Balekambang	-	Kedung Banteng	

Page 1 of 1  
Displaying: 1 to 2 of 2 items.

## Halaman Potensi Perangkat Desa

- Menu perangkat desa untuk mengelola data perangkat desa

DESA PEDAGANGAN  
KECAMATAN DEWISARI KABUPATEN TEGAL

admin desa | Administrator

Beranda  
Pengguna  
Pengelolaan Data Web  
Pengelolaan Data Wilayah  
Potensi Ekonomi Desa  
Perangkat Desa  
Pesan

### DATA PERANGKAT DESA

Select All DeSelect All Add Delete Selected Items

ID	NIP	Nama	NIAP	Jabatan	Status	Golongan	No. SK Angkat	Tanggal Angkat	No. SK Berhenti	Tanggal Berhenti	Aksi
1	121412	ETI SULASTRI	142142	Sekretaris Desa	Tidak Aktif	3A	14241212	20-03-2019	214124	9-11-2019	
4	123	WIHARSO	321	Kepala Desa	Aktif	3B	a123	30-11-2023	b123	24-11-2026	
5	-	WIJONARKO	-	Bendahara Desa	Aktif	3A	-	2-01-2020	-	16-01-2024	
6	-	SUSMORO	-	Sekretaris Desa	Aktif	-	-	9-01-2020	-	24-01-2024	

Page 1 of 1  
Displaying: 1 to 4 of 4 items.

## Halaman Pesan

- Menu pesan untuk mengelola pesan penduduk

DESA PEDAGANGAN  
KECAMATAN DEWISARI KABUPATEN TEGAL

admin desa | Administrator

Beranda  
Pengguna  
Pengelolaan Data Web  
Pengelolaan Data Wilayah  
Potensi Ekonomi Desa  
Perangkat Desa  
Pesan

### DATA KONTAK

Select All DeSelect All Delete Selected Items

ID	Nama	Email	Pesan	Waktu	Aksi
3	rio	rio@gmail.com	minta uang pak	01-03-2024 15:39	
2	bubagi	bubagiofficial@gmail.com	Izin buat KK	11-11-2019 23:38	

Page 1 of 1  
Displaying: 1 to 2 of 2 items.

## Pembahasan

### 1. E GOVERNMENT

E-government desa, atau dikenal juga sebagai pemerintahan desa elektronik, merupakan pemanfaatan teknologi informasi dan komunikasi (TIK) untuk meningkatkan pelayanan publik dan administrasi di tingkat desa. Hal ini sejalan dengan fokus utama transformasi digital pemerintahan saat ini.

E-government desa memiliki tujuan untuk Meningkatkan efisiensi dan efektivitas: Dengan memanfaatkan TIK, proses administrasi desa dapat menjadi lebih cepat, mudah, dan akurat. Hal ini dapat menghemat waktu, tenaga, dan biaya. Meningkatkan transparansi dan akuntabilitas: Informasi desa dapat diakses dengan mudah oleh masyarakat melalui berbagai platform digital, seperti website desa, aplikasi mobile, dan media sosial. Hal ini meningkatkan keterbukaan informasi dan partisipasi masyarakat dalam proses pemerintahan desa. Meningkatkan kualitas pelayanan publik: Masyarakat dapat mengakses berbagai layanan

publik dengan mudah dan cepat melalui platform digital. Hal ini meningkatkan kepuasan masyarakat terhadap pelayanan publik desa.

E-government desa memberikan banyak manfaat bagi berbagai pihak, Meningkatkan efisiensi dan efektivitas administrasi desa, meningkatkan transparansi dan akuntabilitas, meningkatkan kualitas pelayanan publik, dan memudahkan pengambilan keputusan. Mempermudah akses informasi desa, mempermudah pengurusan berbagai layanan publik, meningkatkan partisipasi masyarakat dalam proses pemerintahan desa, dan meningkatkan kualitas hidup masyarakat. Mempermudah monitoring dan evaluasi kinerja pemerintah desa, meningkatkan koordinasi dan sinergi antar desa, dan meningkatkan kualitas tata kelola pemerintahan di daerah.

Meskipun memiliki banyak manfaat, implementasi e-government desa masih menghadapi beberapa tantangan, antara Keterbatasan infrastruktur Tik Banyak desa di Indonesia yang masih memiliki akses internet yang terbatas dan infrastruktur TIK yang belum memadai. Kurangnya sumber daya manusia Masih banyak aparatur desa yang belum memiliki kemampuan dan pengetahuan yang memadai untuk menggunakan TIK. Biaya untuk implementasi e-government desa masih terbilang mahal bagi sebagian besar desa. Masih banyak masyarakat desa yang belum memiliki literasi digital yang memadai untuk menggunakan platform digital.

E-government desa merupakan salah satu upaya strategis untuk meningkatkan kualitas pemerintahan desa dan meningkatkan pelayanan publik di desa. Meskipun masih terdapat beberapa tantangan, pemerintah terus berupaya untuk mengatasi tantangan tersebut agar e-government desa dapat diterapkan secara menyeluruh di seluruh desa di Indonesia.

## **2. PHP**

PHP adalah bahasa pemrograman script server-side yang didesain untuk pengembangan web. Selain itu, PHP juga bisa digunakan sebagai bahasa pemrograman umum

PHP (Hypertext Preprocessor) pertama kali dikembangkan oleh Rasmus Lerdorf pada tahun 1994 sebagai sekumpulan skrip untuk mengelola situs web pribadinya. Namun, dengan perkembangan web, PHP berkembang menjadi bahasa pemrograman server-side yang sangat populer. Versi pertama resmi PHP, PHP/FI (Personal Home Page/Forms Interpreter), dirilis pada tahun 1995. Sejak itu, PHP telah mengalami banyak pembaruan dan versi terbaru,

PHP dirancang khusus untuk pengembangan server-side, yang memungkinkannya untuk memproses kode di server sebelum mengirimkan halaman web yang dihasilkan ke browser pengguna. PHP sangat mudah diintegrasikan dengan HTML, CSS, dan JavaScript, yang memungkinkan pengembang untuk membuat halaman web yang dinamis dan interaktif dengan mudah. PHP memiliki dukungan bawaan untuk berbagai jenis basis data, termasuk MySQL, PostgreSQL, dan SQLite, yang memungkinkan pengembang untuk berinteraksi dengan basis data secara langsung dari dalam skrip PHP. PHP mendukung pemrograman berorientasi objek (OOP), yang memungkinkan pengembang untuk membangun kode yang lebih modular, terstruktur, dan mudah dipelihara. PHP digunakan secara luas dalam pengembangan berbagai jenis situs web, mulai dari blog pribadi hingga platform e-commerce skala besar. Beberapa platform populer yang menggunakan PHP termasuk WordPress, Drupal, dan Magento. PHP juga digunakan dalam pengembangan aplikasi web berbasis kerangka kerja (framework) seperti Laravel, Symfony, dan CodeIgniter.

Keamanan merupakan aspek penting dalam pengembangan web, dan PHP bukanlah pengecualian. Meskipun PHP memiliki sejumlah fitur keamanan bawaan, seperti fungsi-fungsi untuk mencegah serangan injeksi SQL dan XSS (cross-site scripting), keamanan kode PHP bergantung pada praktik-praktik pengembangan yang aman dan pembaruan teratur untuk

memperbaiki kerentanan keamanan yang ditemukan. Optimasi performa adalah faktor penting dalam pengembangan web modern. Dengan peningkatan lalu lintas web dan kompleksitas aplikasi, optimasi performa PHP menjadi semakin penting. Para pengembang sering menggunakan teknik caching, optimasi kode, dan penggunaan PHP-FPM (PHP FastCGI Process Manager) untuk meningkatkan kinerja aplikasi PHP. PHP memiliki komunitas yang besar dan aktif, yang terdiri dari pengembang-pengembang dari berbagai latar belakang. Komunitas ini menyediakan sumber daya berupa dokumentasi resmi, forum diskusi, tutorial, dan paket-paket (packages) yang dapat digunakan untuk mempercepat pengembangan. PHP terus mengalami perkembangan dan pembaruan, dengan versi-versi baru yang terus dirilis untuk meningkatkan kinerja, keamanan, dan fungsionalitas. Selain itu, proyek-proyek seperti PHPNG (Next-Generation) dan JIT (Just-In-Time) Compiler sedang dikembangkan untuk meningkatkan kinerja PHP secara signifikan. Secara keseluruhan, PHP tetap menjadi salah satu bahasa pemrograman yang paling populer dan relevan dalam pengembangan web, dengan komunitas yang besar, dukungan yang kuat, dan berbagai fitur yang kuat untuk memenuhi.

### **3. MYSQL**

MySQL adalah salah satu sistem manajemen basis data (DBMS) relasional yang paling populer di dunia dan telah memainkan peran penting dalam menyimpan, mengelola, dan mengakses data di berbagai jenis aplikasi, dari situs web sederhana hingga aplikasi bisnis skala besar. MySQL awalnya dikembangkan oleh perusahaan Swedia, MySQL AB, pada tahun 1994 oleh Michael Widenius dan David Axmark, dan sejak itu berkembang pesat sebagai alternatif sumber terbuka untuk sistem manajemen basis data komersial. Meskipun MySQL diakuisisi oleh Oracle Corporation pada tahun 2010, platform ini terus berkembang dengan fitur-fitur utama seperti basis data relasional, bahasa kueri SQL, performa tinggi, dukungan berbagai platform, dan ketersediaan yang konsisten. Penggunaan MySQL sangat luas dalam berbagai konteks, termasuk pengembangan web, aplikasi bisnis, dan analisis data. MySQL digunakan untuk menyimpan data pengguna, konten, dan informasi lainnya dalam aplikasi web, serta untuk mengelola data pelanggan, inventaris, dan keuangan dalam aplikasi bisnis. Selain itu, MySQL juga digunakan dalam sistem analisis data untuk menyimpan dan mengelola data besar untuk analisis lebih lanjut.

Dalam hal keamanan, MySQL menyediakan mekanisme otentikasi pengguna yang kuat, izin akses yang dapat dikonfigurasi, dan dukungan untuk enkripsi data guna melindungi kerahasiaan dan integritas data. Optimasi kueri dan penggunaan indeks adalah fitur lain yang ditawarkan oleh MySQL untuk meningkatkan performa kueri dan pencarian data. MySQL didukung oleh komunitas pengguna yang besar dan aktif, yang berbagi pengetahuan, sumber daya, dan solusi. Selain itu, ada banyak paket perangkat lunak tambahan dan perpustakaan yang dibangun di atas MySQL untuk memperluas fungsionalitasnya. Dalam pengembangan masa depan, pengembang MySQL terus melakukan pembaruan untuk meningkatkan fungsionalitas dan performa MySQL serta mengintegrasikannya dengan teknologi baru seperti komputasi awan, analisis data besar, dan kecerdasan buatan. Dengan dukungan yang luas dari komunitas dan pengguna, MySQL tetap menjadi salah satu sistem manajemen basis data yang paling populer dan andal di dunia, terus berkembang dan memperluas fungsionalitasnya untuk memenuhi tuntutan bisnis dan teknologi yang terus berkembang.

### **4. FRAMEWORK CI**

Framework CodeIgniter (CI) adalah sebuah kerangka kerja PHP yang digunakan untuk membangun aplikasi web. CI memungkinkan pengembang untuk membuat aplikasi web yang lebih cepat dan lebih efisien dengan menggunakan konsep MVC (Model-View-Controller). CI juga memungkinkan pengembang untuk membuat aplikasi web yang lebih responsif dengan

menggunakan teknologi AJAX dan JavaScript. CI juga memungkinkan pengembang untuk membuat aplikasi web yang lebih aman dengan menggunakan teknologi SSL/TLS. CI didesain dengan filosofi "Keep It Simple" (KISS) yang menekankan pada kesederhanaan dan minimnya kompleksitas. Framework ini memungkinkan pengembang untuk memilih dan menggunakan komponen-komponen sesuai kebutuhan aplikasi tanpa harus terikat pada struktur atau konvensi tertentu. CI dikenal karena kinerja tinggi dan overhead yang rendah, menjadikannya pilihan yang cocok untuk aplikasi web dengan kebutuhan performa yang ketat. Fitur utama dari CI mencakup arsitektur Model-View-Controller (MVC) yang memisahkan logika aplikasi, presentasi, dan manipulasi data, dokumentasi yang lengkap dan mudah dipahami, serta fitur keamanan bawaan untuk melindungi terhadap serangan XSS (Cross-Site Scripting) dan CSRF (Cross-Site Request Forgery). CI juga menyediakan fitur caching untuk meningkatkan performa aplikasi dengan menyimpan hasil permintaan server ke dalam cache, serta memiliki sistem routing yang kuat untuk menyesuaikan URL dengan fungsi-fungsi dalam aplikasi. Penggunaan CI sangat luas dalam pengembangan aplikasi web, mulai dari blog dan situs web sederhana hingga aplikasi e-commerce dan manajemen konten. Framework ini sering digunakan untuk membuat prototipe atau demonstrasi cepat aplikasi web sebelum pengembangan penuh dimulai, dan dapat dengan mudah diadaptasi untuk mengembangkan aplikasi yang skalabel sesuai dengan pertumbuhan dan perubahan kebutuhan aplikasi. CI didukung oleh komunitas pengguna yang aktif, dengan forum diskusi, dokumentasi, dan sumber daya online lainnya yang tersedia bagi pengembang. Ada juga banyak library dan add-on yang dikembangkan oleh komunitas untuk memperluas fungsionalitas CI, seperti integrasi dengan sistem pembayaran, layanan cloud, dan API pihak ketiga. Dalam pengembangan masa depan, CI terus menerima pembaruan dan peningkatan fitur dari pengembang komunitas, menjadikannya relevan dengan perkembangan teknologi web terbaru. Framework ini terus berintegrasi dengan teknologi baru seperti PHP7, HTML5, dan CSS3, memungkinkan pengembang untuk memanfaatkan fitur-fitur terbaru dalam pengembangan aplikasi web. Dengan dukungan dari komunitas yang aktif dan pembaruan reguler, CI tetap menjadi solusi yang kuat untuk pengembangan aplikasi web yang efisien dan cepat.

## **BOOTSTRAP**

Bootstrap digunakan dalam pengembangan sistem manajemen dan publikasi karya ilmiah berbasis online. Framework CSS Bootstrap memudahkan pengembang dalam membangun interface dalam website-nya, terdapat template untuk font atau typography, tombol, navigasi, dan interface lainnya yang responsive ketika diakses melalui aplikasi yang berbasis desktop. Fitur utama Bootstrap mencakup grid system responsif yang memungkinkan pengembang untuk membuat tata letak web yang fleksibel dan responsif untuk berbagai perangkat dan ukuran layar, kumpulan komponen antarmuka pengguna (UI) yang siap pakai seperti tombol, formulir, jumbotron, kartu, dan navigasi, serta gaya pradesain yang elegan dan bersih untuk mempercantik tampilan situs web dengan cepat dan mudah. Bootstrap dirancang dengan prinsip mobile-first, yang berarti desainnya dioptimalkan untuk tampilan pada perangkat mobile terlebih dahulu, dan kemudian ditingkatkan untuk tampilan desktop, sementara dokumentasinya yang lengkap dan mudah dipahami serta contoh kode yang siap digunakan membantu pengembang memulai.

Bootstrap digunakan secara luas dalam pengembangan berbagai jenis situs web, mulai dari situs sederhana hingga proyek skala besar, terutama karena fitur responsifnya yang kuat yang cocok untuk proyek-proyek yang membutuhkan tampilan yang optimal pada berbagai perangkat, termasuk ponsel pintar, tablet, dan desktop. Pengembang sering menggunakan Bootstrap untuk membuat prototipe cepat situs web sebelum melakukan pengembangan penuh,

karena kemudahan penggunaannya dan ketersediaan komponen UI yang siap pakai, dan mereka juga dapat menyesuaikan tata letak dan gaya dengan mudah menggunakan kelas-kelas yang tersedia atau menulis CSS kustom. Komunitas pengguna Bootstrap yang besar dan aktif, terdiri dari pengembang web dari berbagai latar belakang dan tingkat pengalaman, memberikan dukungan yang kuat untuk framework ini, dan ada berbagai plugin dan ekstensi pihak ketiga yang dikembangkan oleh komunitas untuk memperluas fungsionalitas Bootstrap, seperti tema, alat bantu, dan integrasi dengan kerangka kerja lain. Tim pengembangan Bootstrap terus melakukan pembaruan dan peningkatan untuk menjaga framework tetap relevan dengan perkembangan web terbaru, serta mengikuti perkembangan teknologi web terbaru seperti HTML5, CSS3, dan JavaScript, untuk memastikan kompatibilitas dan fungsionalitas yang optimal. Oleh karena itu, Bootstrap tetap menjadi salah satu pilihan utama bagi pengembang web karena kemudahan penggunaannya, kekuatan responsifnya, dan kualitas desainnya yang profesional, serta dukungan dari komunitas yang besar dan pembaruan yang teratur.

## **5. KESIMPULAN**

Kesimpulan dari jurnal "MONDES: Implementasi E-Government Berbasis Website untuk Meningkatkan Layanan Publik dan Partisipasi Masyarakat di Desa Pedagangan" Penerapan e-government berbasis website di Desa Pedagangan telah meningkatkan efisiensi dalam pelayanan publik. Warga dapat mengakses berbagai layanan dan informasi desa secara online, yang memudahkan proses administrasi dan mengurangi waktu serta biaya yang diperlukan. E-government berbasis website telah berhasil meningkatkan partisipasi masyarakat dalam proses pemerintahan desa. Warga dapat dengan mudah memberikan masukan, saran, dan aspirasi mereka melalui platform digital, yang memungkinkan interaksi yang lebih baik antara pemerintah desa dan warga.

Implementasi website e-government meningkatkan transparansi dalam pengelolaan administrasi desa. Informasi mengenai kebijakan, anggaran, dan proyek desa tersedia secara terbuka untuk diakses oleh masyarakat, yang membantu meningkatkan akuntabilitas pemerintah desa. Meskipun banyak manfaat yang diperoleh, ada beberapa tantangan dalam implementasi e-government di Desa Pedagangan, seperti keterbatasan infrastruktur teknologi, rendahnya literasi digital di kalangan warga, dan perlunya pelatihan khusus bagi aparatur desa untuk mengoperasikan sistem e-government. Untuk mengatasi tantangan yang ada dan mengoptimalkan manfaat e-government, diperlukan peningkatan infrastruktur teknologi, program pelatihan bagi warga dan aparatur desa, serta dukungan kebijakan dari pemerintah yang lebih tinggi untuk mendukung adopsi teknologi di tingkat desa.

Secara keseluruhan, jurnal ini menunjukkan bahwa implementasi e-government berbasis website di Desa Pedagangan memiliki potensi besar untuk meningkatkan kualitas layanan publik dan partisipasi masyarakat, meskipun membutuhkan upaya berkelanjutan untuk mengatasi berbagai tantangan yang dihadapi.

## **6. DAFTAR PUSTAKA**

- Alshamrani, A., & Bahattab, A. (2020). A Comparison Between Three SDLC Models Waterfall Model, Spiral Model, and Incremental/Iterative Model. *International Journal of Computer Science Issues (IJCSI)*, 12(1), 106-111.
- Suhartini, Sadali, & Putra. (2020). Sistem Informasi Berbasis Web SMA Al-Mukhtariyah Mamben Lauk Berbasis Php Dan Mysql Dengan Framework Codeigniter. *Jurnal Informatika dan Teknologi*, 3(1), 79-83
- Muhammad. (2020). *Bootstrap: A Framework for Building Responsive Web Applications*.

Jurnal Algor

Sallaby, A. F., & Kanedi, I. (2020). Perancangan Sistem Informasi Jadwal Dokter Menggunakan Framework Codeigniter. *Jurnal Media Infotama*, 16(1), 48–53.  
<https://doi.org/10.37676/jmi.v16i1.1121>

Widodo, A. P., & Suryanto, A. (2021). E-Government Implementation in Indonesia: Challenges and Opportunities. *Journal of Governance and Public Policy*, 8(1), 14-27