

## **BAB II**

### **PELAKSANAAN PROGRAM**

#### **2.1. Program-Program yang dilaksanakan**

Berdasarkan latar belakang dan rumusan masalah yang telah dipaparkan maka penulis telah menyiapkan beberapa program yang dilaksanakan selama melakukan kegiatan Praktik Kerja Pengabdian Masyarakat. Praktik Kerja Pengabdian Masyarakat ini dimulai pada 21 Juli 2025 dan berakhir pada 20 Agustus 2025. Program kerja tersebut terbagi menjadi dua, yaitu program kerja individu dan program kerja kelompok yang dilaksanakan di Desa Penengahan, Kecamatan Penengahan, Kabupaten Lampung Selatan.

##### **2.1.1. Program Kerja Individu**

Adapun kegiatan utama yaitu Pengembangan Website Desa Penengahan untuk mendukung transparansi dan pelayanan publik. Website Desa Penengahan merupakan sebuah sistem informasi berbasis web yang dikembangkan untuk mempermudah penyediaan informasi, pengelolaan data, serta publikasi kegiatan pemerintahan desa kepada masyarakat. Website ini berfungsi sebagai sarana informasi, pengelolaan data, publikasi laporan, serta komunikasi antara pemerintah desa dan masyarakat. Pengembangan Website Desa Penengahan bermanfaat untuk meningkatkan transparansi, efisiensi administrasi, dan kualitas pelayanan publik. Bagi pemerintah desa, website mempermudah pengelolaan data dan laporan. Bagi masyarakat, memudahkan akses informasi desa dan mendorong partisipasi. Sedangkan bagi mahasiswa, menjadi sarana penerapan ilmu serta pengabdian kepada masyarakat.

Dengan adanya website desa, pemerintah desa tidak hanya mampu menyajikan informasi secara terstruktur dan terdokumentasi, tetapi juga dapat meningkatkan kualitas pelayanan publik, akuntabilitas, serta partisipasi masyarakat dalam pembangunan desa.

Tabel 2.1. Program Kerja Individu

NO	PROGRAM KERJA	SASARAN	TANGGAL
1	Mengisi data jumlah penduduk Desa Penengahan pada website melalui Kartu Keluarga (KK)	Kantor Desa	11-15 Agustus 2025
2	Mengelola dashboard website	Kantor Desa	11-15 Agustus 2025
3	Penyerahan Web Desa Kepada Operator di Kantor Desa Penengahan	Kantor Desa	16 Agustus 2025

### 2.1.2. Program Kerja Kelompok

#### 1. Program mengajar di SDN Penengahan

Program mengajar dilaksanakan sebagai bentuk kontribusi mahasiswa PKPM dalam mendukung peningkatan kualitas pendidikan dasar. Kegiatan ini difokuskan pada pembelajaran numerik dan membaca untuk siswa Sekolah Dasar Negeri Penengahan. Materi numerik diberikan agar siswa lebih terampil dalam berhitung, sedangkan materi membaca bertujuan menumbuhkan minat baca sekaligus memperkuat kemampuan literasi dasar. Program ini dilaksanakan secara interaktif dengan metode pembelajaran yang menyenangkan sehingga siswa lebih mudah memahami materi dan termotivasi untuk terus belajar.

#### 2. Program Sosialisasi di SDN Penengahan dan SDN Kecil Gunung Botol

Kegiatan sosialisasi bertema *Stop Bullying* dan *Bahaya Gadget* diselenggarakan untuk menanamkan kesadaran sejak dini kepada siswa mengenai pentingnya menjaga sikap sosial dan menggunakan teknologi secara bijak. Materi *Stop Bullying*

membekali siswa agar mampu membedakan sikap yang tergolong perundungan serta mendorong sikap saling menghargai antar teman. Sementara itu, materi *Bahaya Gadget* menjelaskan dampak negatif penggunaan gawai berlebihan, baik dari segi kesehatan, psikologis, maupun sosial. Melalui kegiatan ini diharapkan siswa mampu menerapkan perilaku positif di lingkungan sekolah maupun rumah.

### 3. Rumah Belajar di Posko

Rumah Belajar dilaksanakan di posko mahasiswa PKPM sebagai wadah pembelajaran alternatif bagi anak-anak Desa Penengahan. Kegiatan ini berlangsung sebanyak 4 kali pertemuan dengan materi membaca, berhitung, menulis, serta bercerita. Melalui Rumah Belajar, anak-anak mendapatkan pendampingan tambahan untuk meningkatkan kemampuan literasi, numerasi, dan keterampilan menulis. Selain itu, sesi bercerita juga memberikan ruang bagi anak-anak untuk melatih imajinasi, keberanian berbicara di depan teman, serta memperkuat kemampuan komunikasi. Kehadiran Rumah Belajar diharapkan dapat menumbuhkan budaya belajar yang menyenangkan di lingkungan desa.

### 4. UMKM Kreatif (CV. Tumbuh Agridfa)

Program UMKM kreatif dilaksanakan bersama mitra usaha CV. Tumbuh Agridfa sebagai bentuk dukungan terhadap pengembangan ekonomi kreatif di Desa Penengahan. Kegiatan yang dilakukan meliputi pembuatan identitas visual berupa logo perusahaan agar memiliki citra profesional, inovasi pengolahan limbah bonggol jagung menjadi briket sebagai produk ramah lingkungan, perancangan dan pembuatan website untuk memperluas jangkauan pemasaran digital, serta pendampingan penyusunan Standar Operasional Prosedur (SOP) karyawan guna

meningkatkan efektivitas kerja. Program ini diharapkan mampu memperkuat daya saing CV. Tumbuh Agridfa dalam menghadapi pasar yang semakin kompetitif.

5. Program Belajar Bersama di TK Annisa

Program belajar bersama di TK Annisa dilaksanakan dengan kegiatan mewarnai sketsa gambar pada kertas. Kegiatan ini bertujuan menumbuhkan kreativitas, melatih motorik halus, serta mengembangkan imajinasi anak-anak usia dini. Mahasiswa PKPM mendampingi anak-anak dalam proses mewarnai, memberikan arahan, serta menciptakan suasana belajar yang menyenangkan. Melalui kegiatan ini, anak-anak tidak hanya berlatih keterampilan mewarnai, tetapi juga belajar disiplin, kerjasama, dan mengekspresikan diri secara positif.

6. Perbaikan Gapura Pembatas Desa Penengahan

Perbaikan gapura pembatas Desa Penengahan dilaksanakan pada tanggal 12–16 Agustus 2025. Kegiatan ini melibatkan mahasiswa PKPM kelompok 31 dan masyarakat desa sebagai bentuk kerja sama nyata dalam menjaga sarana prasarana desa. Perbaikan gapura dilakukan untuk memperindah tampilan serta memperkuat identitas desa sebagai pintu masuk wilayah administratif. Melalui gotong royong ini, mahasiswa dan masyarakat dapat mempererat hubungan sosial sekaligus menumbuhkan rasa kepedulian terhadap fasilitas umum.

7. Inovasi Pengolahan Limbah Bonggol Jagung Menjadi Briket

Program inovasi pengolahan limbah bonggol jagung menjadi briket merupakan salah satu bentuk pemberdayaan masyarakat dalam memanfaatkan potensi sumber daya lokal. Kegiatan ini dilaksanakan pada tanggal 30 Juli hingga 15 Agustus 2025, dengan sasaran masyarakat dan aparat Desa Penengahan. Limbah

bonggol jagung yang selama ini tidak dimanfaatkan diolah menjadi briket yang bernilai guna tinggi sebagai bahan bakar alternatif. Selain praktik pembuatan briket, pada tanggal 19 Agustus 2025 juga diadakan penyuluhan mengenai manfaat, potensi pasar, serta cara penggunaan briket tersebut. Diharapkan program ini dapat mendorong masyarakat untuk mengembangkan inovasi energi alternatif sekaligus membuka peluang usaha baru.

8. Pembuatan Struktur Organisasi Pemerintahan Desa Penengahan
- Pembuatan struktur organisasi pemerintahan Desa Penengahan dilakukan pada tanggal 8–10 Agustus 2025. Struktur organisasi ini disusun dengan tujuan memperjelas pembagian tugas, wewenang, serta tanggung jawab aparatur desa. Setelah selesai, struktur organisasi diserahkan secara resmi kepada aparatur desa di kantor Desa Penengahan. Dengan adanya struktur organisasi yang tertata, diharapkan tata kelola pemerintahan desa menjadi lebih baik, sistematis, dan transparan sehingga pelayanan kepada masyarakat dapat berjalan lebih efektif.

Tabel 2.2. Program Kerja Kelompok

<b>NO</b>	<b>PROGRAM KERJA</b>	<b>SASARAN</b>	<b>TANGGAL</b>
1	Program mengajar di SDN Penengahan	Siswa/i SDN Penengahan	31 Juli 2025
2	Sosialisasi di SDN Penengahan dan SDN Kecil Gunung Botol	Siswa/i SDN Penengahan dan SDN Kecil Gunung Botol	- 1 Agustus 2025 dan - 2 Agustus 2025

3	Rumah Belajar (Posko)	Anak-anak Desa Penengahan	- 5 Agustus 2025 - 7 Agustus 2025 - 11 Agustus 2025 - 14 Agustus 2025
4	UMKM Kreatif CV. Tumbuh Agridfa	CV. Tumbuh Agridfa	- 30 Juli 2025 - 13 Agustus 2025
5	Program Belajar Bersama di TK Annisa Desa Penengahan	Murid di TK Annisa Desa Penengahan	8 Agustus 2025
6	Perbaikan Gapura Pembatas Desa Penengahan	Masyarakat Desa Penengahan	12-16 Agustus 2025
7	Inovasi Pengolahan Limbah Bonggol Jagung menjadi Briket	Masyarakat Desa Penengahan	30 Juli 2025 S/d 15 Agustus 2025
8	Pembuatan Struktur Organisasi Pemerintahan Desa Penengahan dan Penyerahan kepada Aparatur Desa	Aparatur Desa	8-10 Agustus 2025 19 Agustus 2025

## 2.2. Waktu Kegiatan

Kegiatan Praktek Kerja Pengabdian Masyarakat ini dimulai pada 21 juli 2025 dan berakhir pada 20 Agustus 2025. Berikut waktu dan kegiatan yang dilakukan dapat dilihat pada tabel rangkaian kegiatan dan waktu pelaksanaan.

Tabel 2.3. Waktu Kegiatan

NO	HARI/TANGGAL	KEGIATAN	KET*
1	Senin, 21 Juli 2025	- Penyerahan sekaligus penerimaan mahasiswa PKPM di Desa Penengahan - Menghadiri tahlilan dikediaman warga Dusun 06	Terlaksana
2	Selasa, 22 Juli 2025	- Silaturahmi dan Kunjungan kerumah kepala desa - Menghadiri tahlilan dikediaman warga Dusun 06	Terlaksana
3	Rabu, 23 Juli 2025	- Silaturahmi dan kunjungan ke dusun 05 Desa Penengahan	Terlaksana
4	Kamis, 24 Juli 2025	- Membantu pembagian beras bantuan pangan kepada masyarakat	Terlaksana
5	Jum'at, 25 Juli 2025	- Membantu pembagian beras bantuan pangan kepada masyarakat	Terlaksana
6	Sabtu, 26 Juli 2025	- Silaturahmi dan kunjungan UMKM - Menghadiri senam rutin bersama ibu-ibu	Terlaksana
7	Senin, 28 Juli 2025	- Pemaparan dan perkenalan kepada seluruh aparat Desa Penengahan	Terlaksana
8	Selasa, 29 Juli 2025	- Kunjungan di SDN Desa Penengahan	Terlaksana
9	Rabu, 30 Juli 2025	- Observasi kondisi eksisting usaha pengepul jagung - Silaturahmi bersama karang taruna Desa Penengahan	Terlaksana
10	Kamis, 31 Juli 2025	- Mengajar di SDN Penengahan	Terlaksana
11	Jum'at, 1 Agustus 2025	- Sosialisasi di SDN Penengahan	Terlaksana

		- Rapat membahas kegiatan 17 Agustus bersama karang taruna	
12	Sabtu, 2 Agustus 2025	- Sosialisasi di SDN Kecil Gunung Botol	Terlaksana
13	Senin, 4 Agustus 2025	- Kunjungan ke rumah produksi UMKM Bakso Ikan Mak Bule	Terlaksana
14	Selasa, 5 Agustus 2025	- Menghadiri Pengajian Rutin Ibu-Ibu Desa Penengahan - Kunjungan DPL - Persiapan panitia bersama karang taruna - Mengajar anak-anak dirumah	Terlaksana
15	Rabu, 6 Agustus 2025	- Menghadiri arak-arakan Desa Penengahan	Terlaksana
16	Kamis, 7 Agustus 2025	- Konfirmasi Mengajar di TK Annisa - Mengajar anak-anak dirumah	Terlaksana
17	Jum'at, 8 Agustus 2025	- Mengajar di TK Annisa - Menghadiri dan membantu mengajar mengaji di Masjid/TPQ	Terlaksana
18	Sabtu, 9 Agustus 2025	- Menghadiri senam rutin bersama ibu-ibu Desa Penengahan	Terlaksana
19	Senin, 11 Agustus 2025	- Mengajar Les di Rumah	Terlaksana
20	Selasa, 12 Agustus 2025	- Konfirmasi Pak Kades terkait pembuatan gapura pembatas Desa Penengahan dan Gayam - Proses perbaikan gapura pembatas Desa - Fiksasi UMKM Bakso Mak Bule	Terlaksana
21	Rabu, 13 Agustus 2025	- Zoom bersama DPL membahas program kerja dan penyusunan laporan PKPM - Fiksasi Usaha Pengepul Jagung - Senam rutin bersama ibu-ibu Desa Penengahan	Terlaksana
22	Kamis, 14 Agustus 2025	- Mengajar les di Rumah	Terlaksana
23	Jum'at, 15 Agustus 2025	- Pelaksanaan lomba 17 Agustus bersama karang taruna	Terlaksana



24	Sabtu, 16 Agustus 2025	- Perbaikan gapura - Pelaksanaan lomba 17 Agustus 2025	Terlaksana
25	Minggu, 17 Agustus 2025	- Pengumuman Pemenang Lomba 17 Agustus 2025	Terlaksana
26	Senin, 18 Agustus 2025	- Holiday sekaligus pelepasan PKPM bersama warga Desa Penengahan	Terlaksana
27	Selasa, 19 Agustus 2025	- Pemaparan hasil program kerja yang sudah terlaksana dan pamitan dengan warga/aparat desa - Penyerahan Struktur Organisasi Pemerintahan Desa Penengahan kepada Aparatur Desa	Terlaksana
28	Rabu, 20 Agustus 2025	- Pemaparan hasil program kerja di Kantor Kecamatan Penengahan - Penjemputan sekaligus pelepasan peserta PKPM Kelompok 31 Desa Penengahan	Terlaksana

### 2.3. Hasil Kegiatan dan Dokumentasi

#### 2.3.1. Hasil Kegiatan Pengelolaan Website Desa Penengahan

Hasil utama dari kegiatan ini adalah berhasil dikembangkannya Website Desa Penengahan yang berfungsi sebagai media informasi resmi desa. Website ini dirancang untuk memuat berbagai data dan informasi penting, antara lain profil desa, data kependudukan, potensi desa, laporan kegiatan, laporan keuangan, serta layanan administrasi secara daring. Dengan adanya website ini, masyarakat Desa Penengahan dapat lebih mudah mengakses informasi tanpa harus selalu datang langsung ke kantor desa.

Proses pengembangan dimulai dari perancangan tampilan website (UI/UX), penentuan fitur yang dibutuhkan, hingga tahap implementasi. Setelah itu dilakukan input data awal, seperti jumlah penduduk, informasi perangkat desa, potensi desa, serta

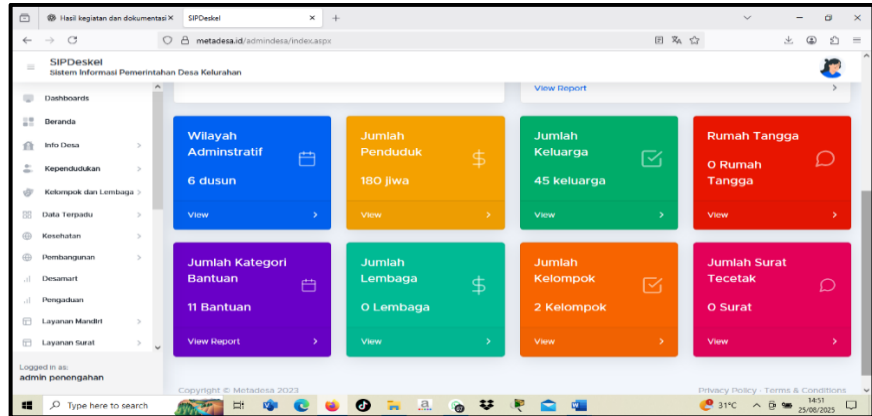
dokumentasi kegiatan desa. Seluruh data awal ini menjadi pondasi bagi aparatur desa untuk selanjutnya diperbarui secara mandiri.

Selain pembangunan sistem, penulis juga melakukan pelatihan pendampingan kepada operator desa terkait cara penggunaan website. Materi yang diberikan mencakup cara login ke sistem, mengunggah berita dan dokumentasi kegiatan, memperbarui data kependudukan, hingga menampilkan laporan keuangan desa secara transparan. Melalui pelatihan ini, perangkat desa diharapkan mampu mengelola website tanpa ketergantungan penuh kepada pihak luar. Kegiatan kemudian ditutup dengan penyerahan Website Desa Penengahan secara resmi kepada operator desa di Balai Desa. Penyerahan ini sekaligus menjadi simbol bahwa sistem informasi desa kini dapat digunakan sebagai sarana transparansi dan pelayanan publik yang lebih baik.

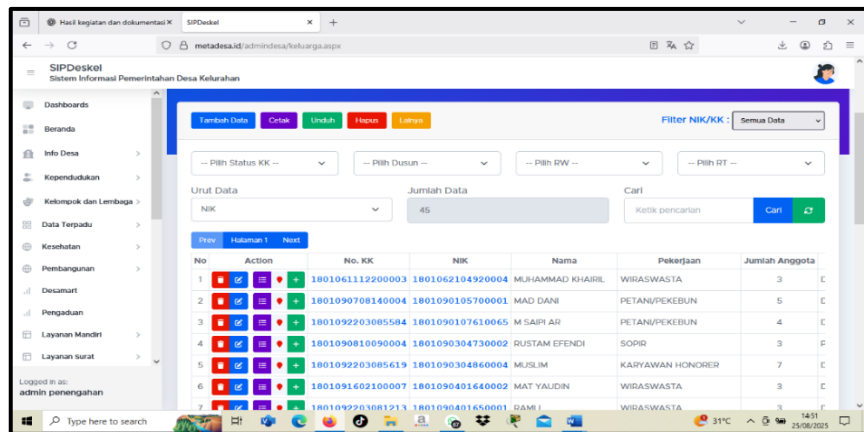
Adapun dokumentasi kegiatan yang berhasil dihimpun meliputi:

- Proses pengelolaan website.
- Foto pengisian data awal penduduk desa.
- Foto penyerahan website desa kepada operator desa di Balai Desa Penengahan.
- Foto pelatihan pendampingan pengelolaan website bersama operator desa.

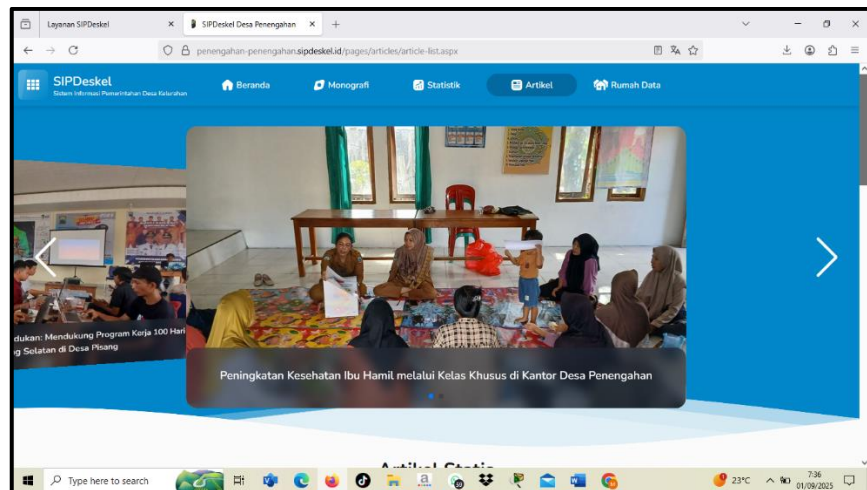
Melalui hasil kegiatan ini, diharapkan Desa Penengahan dapat lebih maju dalam bidang teknologi informasi, serta mampu memberikan pelayanan publik yang cepat, transparan, dan akuntabel kepada seluruh masyarakat.



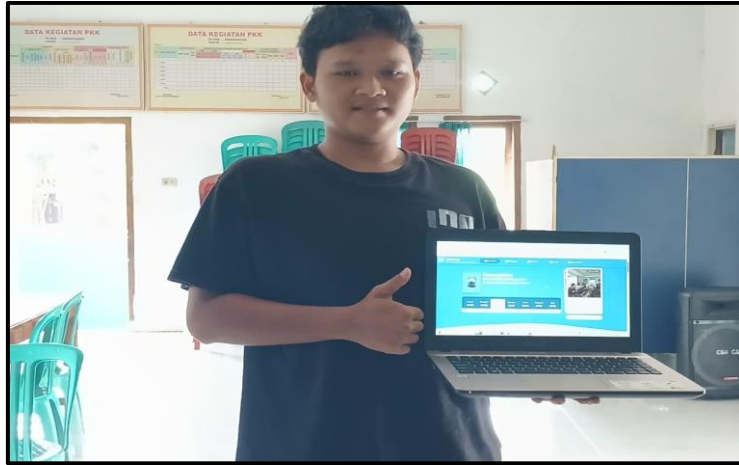
Gambar 2.1. Tampilan Halaman Kependudukan



Gambar 2.2. Tampilan Halaman Data Keluarga



Gambar 2.3. Tampilan Halaman Artikel Desa (Dokumentasi Kegiatan Desa)



**Gambar 2.4.** *Penyerahan website Desa Penengahan Kepada Operator Desa*

## **2.4. Dampak Kegiatan**

### **2.4.1. Dampak Kegiatan PKPM Bagi Masyarakat**

Beberapa kegiatan telah dilakukan sebagai bentuk program kerja dalam Program Pengabdian Masyarakat ini yang memiliki dampak terhadap masyarakat sekitar seperti pada siswa sekolah dasar lebih mengetahui tentang Stop Bullying dengan menjadi teman baik dan saling menghargai, masyarakat bisa lebih aktif dalam mengikuti Kegiatan rutin yang ada di desa seperti senam sehat.

Pelaksanaan kegiatan PKPM dengan pengembangan sistem informasi website Desa Penengahan berbasis web memberikan berbagai dampak positif bagi masyarakat. Pertama, dari segi transparansi pemerintahan, masyarakat kini dapat dengan mudah mengakses informasi terkait program kerja desa, laporan kegiatan, hingga pengelolaan anggaran desa secara terbuka melalui website. Hal ini menumbuhkan rasa percaya masyarakat terhadap aparatur desa serta mendorong partisipasi aktif dalam pembangunan desa.

Kedua, dari aspek pelayanan publik, website desa memberikan kemudahan bagi masyarakat dalam mengurus berbagai kebutuhan administrasi, seperti surat keterangan domisili, pengantar, maupun

dokumen lain secara lebih cepat dan efisien tanpa harus menunggu lama di kantor desa. Proses pelayanan menjadi lebih praktis, mengurangi antrean, dan dapat diakses kapan saja.

Selain itu, adanya website desa juga berdampak pada peningkatan literasi digital masyarakat. Masyarakat terbiasa memanfaatkan teknologi informasi untuk memperoleh informasi desa, melakukan pelaporan, maupun komunikasi dengan perangkat desa. Hal ini selaras dengan perkembangan era digital dan dapat meningkatkan kualitas sumber daya manusia di desa.

Dampak lainnya adalah dari sisi promosi potensi desa. Website menjadi sarana promosi yang efektif untuk memperkenalkan potensi lokal, produk UMKM, dan destinasi wisata Desa Penengahan kepada khalayak yang lebih luas. Dengan demikian, peluang peningkatan ekonomi masyarakat desa pun semakin terbuka.

Secara keseluruhan, kegiatan PKPM ini memberikan kontribusi nyata dalam meningkatkan transparansi, akuntabilitas, efisiensi pelayanan publik, literasi digital, serta pengembangan ekonomi desa, sehingga manfaatnya dirasakan langsung oleh masyarakat Desa Penengahan.

#### **2.4.2. Dampak Kegiatan PKPM Bagi Perangkat Desa dan Masyarakat Desa Penengahan**

- a. Memberikan dorongan bagi peningkatan pemanfaatan teknologi informasi pada lingkungan pemerintah desa secara maksimal.
- b. Menyediakan sarana pelaporan yang berbasis online mengenai proses dan hasil pembangunan di desa.
- c. Menyediakan sarana komunikasi dan juga informasi kepada masyarakat.

- d. Menyediakan Sumber data dan informasi lengkap tentang desa  
Sebagai media penyimpanan data penting tentang desa
- e. Pelayanan Administrasi: olah data dan dokumen
- f. Pengelolaan Pengaduan Masyarakat: formulir online di website  
desa, SMS gateway, media komunitas.
- g. Pengelolaan Informasi.
- h. Penyuluhan kepada masyarakat.