

BAB II

PELAKSANAAN PROGRAM

2.1 Program- program Yang dilaksanakan

Program program yang dilaksanakan pada Kegiatan Praktik Kerja Pengabdian Masyarakat (PKPM) di Desa Kuripan dibagi menjadi 2 kegiatan yaitu Program kerja individu dan program kerja kelompok sebagai berikut:

2.1.1 Program Kerja Individu

Dari beberapa permasalahan Desa yang penulis temukan, mahasiswa menganalisa setiap permasalahan tersebut sehingga penulis dapat membuat rencana program kerja yang dapat menyesuaikan kondisi dan lingkungan desa berdasarkan hasil observasi yang telah dilakukan agar kegiatan ini dapat berjalan efektif dan efisien serta dapat memecahkan permasalahan tersebut. Adapun rencana program kerja yang dibuat dapat dilihat pada table 2.1

Tabel 2.1 Tabel uraian program kerja individu

Program Kerja	Sasaran	Tanggal
Pembuatan Website Desa yg user Friendly dan Optimal secara kinerja	Desa Kuripan yg mana informasi dan pencatatan Sebagian besar masih manual	Senin, 25 juli - 10 Agustus 2025
Sosialisasi AI dan Komputer Dasar Untuk Siswa Sd	Siswa SD di kuripan	29 – 31 juli 2025
Edukasi Operator desa untuk menggunakan dashboard admin di website desa kuripan	Operator desa yg nantinya akan menjadi admin di website desa kuripan	12 – 13 Agustus 2025

2.2.2 Kegiatan Kelompok

Kegiatan kelompok yang dilakukan pada kegiatan Program Kerja pengabdian Masyarakat (PKPM) yang dilakukan dapat dilihat pada tabel 2.2

Tabel 2.2 Tabel uraian program kerja Kelompok

No	HARI/TANGGAL	KEGIATAN
1	Senin, 21 Juli 2025	- Pelepasan PKPM di IIB DARMAJAYA - Pemberangkatan PKPM - Penerimaan PKPM di Kantor desa Kuripan, Kecamatan Penengahan - Membersihkan Posko - Kunjungan ke kediaman Kepala desa Kuripan
2	Selasa, 22 Juli 2025	- Kunjungan ke kantor desa - Menyebarkan undangan pengenalan para mahasiswa PKPM - Berkunjung ke rumah peninggalan pahlawan Nasional Raden Intan II - Berkunjung ke kediaman tokoh budaya - Penerimaan dan pengenalan para mahasiswa ke warga desa kuripan
3	Rabu, 23 Juli 2025	- Kunjung ke kantor desa - Kunjungan ke Way Belerang - Kunjungan ke UMKM mie ayam dan bakso krikil pakde maman

4	Kamis, 24 Juli 2025	- Kunjungan ke kantor desa - Membantu perangkat desa membagikan beras ke warga (sesi 1) - Membantu perangkat desa membagikan beras ke warga (sesi 2)
5	Jumat, 25 Juli 2025	- Kunjungan ke kantor desa - Membantu perangkat desa membagikan beras ke warga - Pengajian bersama warga - Pembuatan website desa kuripan
6	Sabtu, 26 Juli 2025	- Kunjungan ke SDN 1 Kuripan - Mengikuti rapat kepanitiaan pernikahan salah satu warga
7	Minggu, 27 Juli 2025	- Membersihkan posko PKPM - Persiapan terkait program kerja yang ingin di presentasikan - Silaturahmi dengan pemuda desa kuripan - Mengundang perangkat desa untuk mengikuti kegiatan pemaparan program kerja PKPM
8	Senin, 28 Juli 2025	- Kunjungan ke kantor desa - Pemaparan program kerja yang akan di lakukan saat PKPM - Kunjungan ke rumah peninggalan Pahlawan Nasional Raden Intan II - Senam bersama ibu ibu desa Kuripan - Persiapan materi yang ingin di sosialisasikan di SDN 1 Kuripan
9	Selasa, 29 Juli 2025	- Kunjungan ke kantor desa - Sosialisasi AI dan Komputer ke SDN 1 Kuripan

		- Perisapan materi yang ingin di sosialisasikan di SDN 2 Kuripan
10	Rabu, 30 Juli 2025	- Kunjungan ke kantor desa - Sosialisasi cyber bullying ke SDN 2 Kuripan - Membantu Karang Taruna membuat proposal HUT RI ke-80
11	Kamis, 31 Juli 2025	- Kunjungan ke kantor desa - Mengikuti penyambutan komandan korem di lamban balak - Kunjungan ke UMKM Tukkus - Membantu Karang Taruna merevisi proposal HUT RI ke-80
12	Jumat, 01 Agustus 2025	- Kunjungan ke kantor desa - Survei UMKM Sumber Tani - Kunjungan Ke UMKM Tukkus - Mempersiapkan barang untuk membuat Biopori - Konsultasi website desa kuripan dengan sekretaris desa
13	Sabtu, 02 Agustus 2025	- Kunjungan ke kantor desa - Gotong royong Bersama warga - Membantu warga memasang umbul-umbul - Pembuatan fitur sensus penduduk digital
14	Minggu, 03 Agustus 2025	- Membersihkan posko PKPM - Pembuatan fitur sensus penduduk digital
15	Senin, 04 Agustus 2025	- Kunjungan ke kantor desa - Membantu warga mengecat gapura - Membuat Biopori

		- Kunjungan ke UMKM Tukkus - Pembuatan fitur sensus penduduk digital
16	Selasa, 05 Agustus 2025	- Kunjungan ke kantor desa - Membantu warga mengecat gapura - Membuat Biopori - Pembuatan fitur sensus penduduk digital
17	Rabu, 06 Agustus 2025	- Kunjungan ke kantor desa - Pemasangan Biopori di rumah kepala dusun 2 Desa Kuripan - Senam Bersama ibu ibu Desa Kuripan
18	Kamis, 07 Agustus 2025	- Kunjungan ke kantor desa - Kunjungan DPL ke posko PKPM - Pemasangan Biopori di rumah sekertaris desa - Membantu perangkat desa menginput data penduduk - Testing fitur berita dan sensus penduduk di website desa kuripan
19	Jumat, 08 Agustus 2025	- Kunjungan ke kantor desa - Membantu aparat desa menginput data warga - Kunjungan ke UMKM Tukkus - Kunjungan ke rumah kepala desa Kuripan - Pemasangan Biopori di rumah kepala desa Kuripan - Kunjungan ke BUMDes kolam ikan di desa Kuripan

		- Rapat memperingati Hut RI ke 80 bersama perangkat desa dan karang taruna desa Kuripan
20	Sabtu, 09 Agustus 2025	- Mengikuti salah satu pernikahan warga Desa Kuripan - Rapat bersama Karang Taruna untuk mempersiapkan lomba HUT RI ke-80
21	Minggu, 10 Agustus 2025	- Membersihkan posko PKPM - Rapat bersama Karang Taruna Desa Kuripan untuk memperingati HUT RI ke-80
22	Senin, 11 Agustus 2025	- Kunjungan ke kantor desa - Membantu karang taruna merevisi proposal dan membuat poster HUT RI ke-80 - Pendampingan pembuatan akun media sosial dan shopee pada UMKM Sumber Tani di Desa Kuripan
23	Selasa, 12 Agustus 2025	- Kunjungan ke kantor desa - Memasang Biopori di rumah Kadus - Membantu Karang Taruna merevisi proposal dan poster HUT RI ke-80 - Membantu Karang Taruna mendekorasi lapangan untuk di pergunakan di acara HUT RI ke-80 - Penyiapan materi pemaparan hasil program kerja selama PKPM - Penyerahan admin website desa kuripan ke perangkat desa
24	Rabu, 13 Agustus 2025	- Kunjungan ke kantor desa - Mengikuti seminar rumbukan stanting

		- Mengikuti kepanitiaan lomba HUT RI ke-80 di Desa Kuripan
25	Kamis, 14 Agustus 2025	- Kunjungan ke kantor desa - Mengikuti Haul Ratu Darah Putih - Mengikuti kepanitiaan lomba HUT RI ke-80 di Desa Kuripan
26	Jumat, 15 Agustus 2025	- Kunjungan ke kantor desa - Pemaparan hasil program kerja di hadapan perangkat desa - Mengikuti kepanitiaan lomba HUT RI ke-80 di Desa Kuripan - Sosialisasi hasil website desa kuripan ke perangkat desa dan masyarakat desa kuripan
27	Sabtu, 16 Agustus 2025	- Mengikuti kepanitiaan lomba HIT RI ke-80 di Desa Kuripan Di Desa Kuripan - Menjadi juri pada perlombaan Fasion Show - Menjadi juri pada perlobaan karaike di Dusun 5
28	Minggu, 17 Agustus 2025	- Membersikan posko PKPM - Mengikuti kepanitiaan lomba HUT RI ke-80 di Desa Kuripan
29	Senin, 18 Agustus 2025	- Kunjungan ke kantor desa - Take video akhir pkpm di desa kuripan
30	Selasa, 19 Agustus 2025	- Kunjungan ke kantor desa - Perpisahan dengan perangkat desa kuripan
31	Rabu, 20 Agustus 2025	- Persiapan pemberangkatan Kepulangan PKPM

2.2 Waktu Pelaksanaan

Pelaksanaan program kerja yang dilakukan sesuai jadwal kegiatan yang telah ditentukan dan disusun oleh mahasiswa dalam menerapkan kegiatan program kerja. Adapun uraian kegiatan dan waktu pelaksanaan kegiatan dapat dilihat pada tabel 2.3

Tabel 2. 3 Waktu Pelaksanaan

NO	HARI / TANGGAL	KEGIATAN
1	Jumat, 25 – 29 Juni	• Meriset Masalah & Kebutuhan Desa Kuripan • Membantu mendata dan membagikan beras bulog dari dinas sosial ke Masyarakat desa kuripan
2	minggu, 29 - 31 Juni	• Membuat Desain Website Desa kuripan
3	Rabu, 31 juni - 7 agustus	• Pembuatan website desa kuripan
4	Jumat, 1 - 5 agustus	• Konsultasi website desa kuripan
5	Rabu, 12 agustus	• Penyerahan website ke perangkat desa kuripan
6	Jumat, 15 agustus	• Sosialisasi website desa kuripan ke perangkat desa dan Masyarakat kuripan

2.3 Hasil Kegiatan dan Dokumentasi

bagian ini akan menguraikan hasil dari kegiatan yang telah dilaksanakan. Program kerja ini berfokus pada **Pembuatan Website Profil Desa Kuripan, system berita terpusat dan Sensus Penduduk Digital**. Berikut adalah pemaparan hasil dan dokumentasi visual dari setiap tahapan kegiatan sebagai bukti bahwa program telah berjalan dengan baik dan mencapai tujuannya.:

2.3.1 Membantu Membagikan Beras dari Dinas Sosial ke Warga kuripan

Kegiatan pertama yang dilakukan yaitu membantu proses pembagian beras bulog dari dinas sosial ke warga Desa kuripan sekaligus mengidentifikasi masalah di desa kuripan yang bisa dibantu dengan adanya website dokumentasi dapat dilihat pada gambar 2.1.

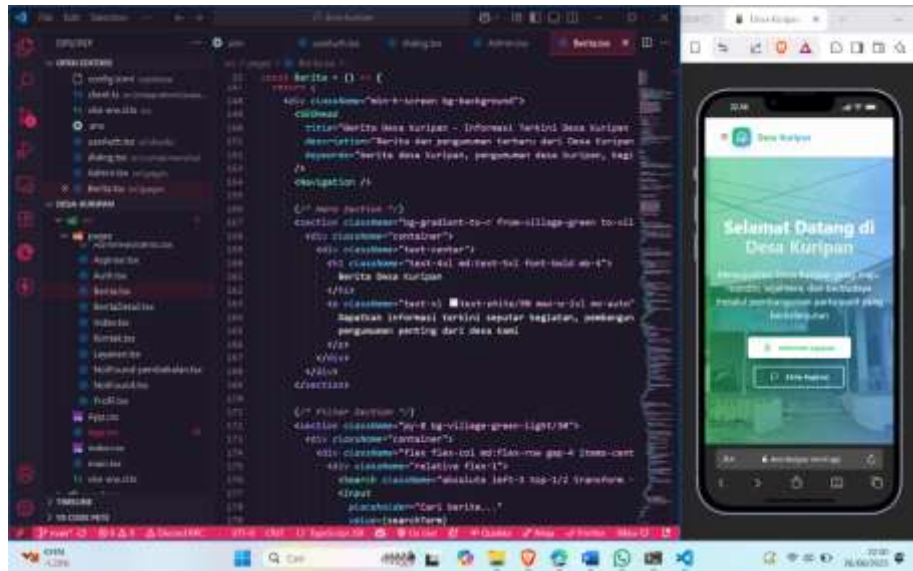


Gambar 2. 1 Membantu pembagian beras ke warga Desa Kuripan

teridentifikasi adanya permasalahan mendasar pada proses penyebaran informasi yang menyebabkan terjadinya miskomunikasi antara masyarakat dan pemerintah Desa Kuripan. Saat ini, alur penyampaian informasi dari pemerintah desa kepada warga sebagian besar masih mengandalkan metode konvensional, seperti melalui pengeras suara, dan disebarkan dari mulut ke mulut antarwarga.

2.3.2 Mendesain UI/UX Untuk Website Profil Desa Kuripan

Kegiatan kedua yang dilaksanakan adalah perancangan dan desain antarmuka (UI/UX) untuk website profil Desa Kuripan. Proses ini merupakan tahapan krusial dalam pengembangan website karena berfokus pada penciptaan pengalaman pengguna yang baik serta tampilan visual yang menarik dan informatif. Perancangan diawali dengan mengidentifikasi kebutuhan informasi yang akan disajikan, seperti profil desa, struktur pemerintahan, berita terkini, dan layanan kependudukan. Setelah itu, dilanjutkan dengan pembuatan *wireframe* untuk menyusun tata letak konten, navigasi, serta elemen visual lainnya. Pemilihan skema warna, tipografi, disesuaikan dengan identitas Desa Kuripan agar website tidak hanya fungsional tetapi juga mampu merepresentasikan karakter desa. Tujuannya adalah untuk menghasilkan desain antarmuka yang intuitif, mudah diakses oleh seluruh lapisan masyarakat, dan dapat menyajikan informasi secara efektif dan efisien.[6] Dokumentasi dari proses perancangan antarmuka website ini dapat dilihat pada Gambar 2.2.



Gambar 2. 2 Desain Antarmuka Website Profil Desa Kuripan

2.3.1 Pembuatan Website desa kuripan

Kegiatan ketiga adalah pengembangan teknis website Desa Kuripan. Proses ini mencakup pembuatan Website Profil Desa sebagai wajah digital dan pusat informasi resmi. Melalui Sistem Berita Terpusat yang memungkinkan perangkat desa untuk menyebarkan pengumuman secara mandiri, cepat, dan akurat Adapun dokumentasi dapat dilihat pada gambar 2.3.



Gambar 2. 3 Pembuatan Website Profil Desa kuripan

2.3.2 Konsultasi website desa kuripan dengan sekretaris desa

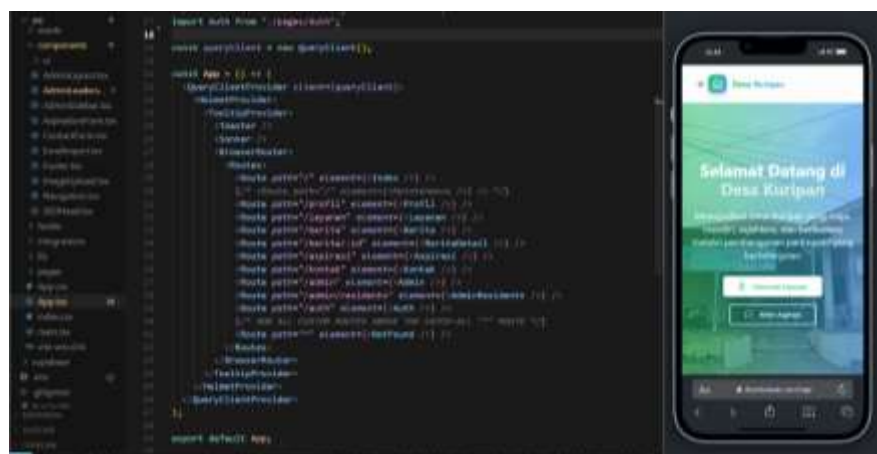
Kegiatan keempat yang dilakukan yaitu Konsultasi mengenai fitur website desa kuripan, sistem berita terpusat dan sensus penduduk digital ke pak dian selaku sekretaris desa kuripan, untuk mendapatkan saran fitur yang akan dimasukan ke website profil desa kuripan. untuk dokumentasi dapat dilihat pada gambar 2.4



Gambar 2. 4 konsultasi website desa kuripan

2.3.5 Rancangan Arsitektur website desa kuripan

Rancangan arsitektur Website Desa Kuripan disusun secara terstruktur dengan pembagian routing utama yang simple. Struktur ini memudahkan pengembangan, pemeliharaan, dan pengelolaan sistem berita terpusat serta sensus penduduk digital.[7] dapat dilihat pada gambar 2.5



Gambar 2. 5 routing website desa kuripan

Untuk memastikan website mudah dikelola, dikembangkan, dan dipelihara secara efisien, pengembangan sistem ini mengadopsi pendekatan Component-Based Architecture (CBA), yang memecah sistem besar menjadi komponen kecil yang independen dan dapat digunakan kembali, seperti komponen untuk mengelola berita, atau sensus penduduk. Penerapan arsitektur ini tercermin dalam struktur folder proyek yang terorganisir rapi, di mana pola ini secara jelas memisahkan antara logika aplikasi, file publik (aset), dan konfigurasi sistem, sehingga memudahkan proses pemeliharaan dan pengembangan di masa mendatang.[8] Adapun hasil rancangan arsitektur website profil desa kuripan dapat dilihat di gambar 2.6.



Gambar 2. 6 rancangan arsitektur folder website desa kuripan

2.3.5 Penyerahan admin website desa kuripan

Kegiatan kelima yang dilakukan yaitu penyerahan hak akses admin dashboard sekaligus edukasi cara menggunakan admin dashboard website desa kuripan, sistem berita terpusat dan sensus penduduk digital ke pak hariyadi sebagai admin desa kuripan dokumentasi dapat dilihat di gambar 2.7



Gambar 2. 7 penyerahan admin website desa kuripan

2.3.6 Sosialisasi website desa kuripan

Kegiatan ke enam yang dilakukan yaitu sosialisasi website desa kuripan ke perangkat desa dan masyarakat desa kuripan. Masyarakat diberikan pelatihan mengenai cara penggunaan fitur Aspirasi Penduduk untuk menyampaikan saran kepada pemerintah desa. Sementara itu, perangkat desa mendapatkan pelatihan khusus untuk mengelola konten pada fitur Berita Terpusat dokumentasi dapat dilihat pada gambar 2.6.



Gambar 2. 8 sosialisasi website desa kuripan

2.3.7 Hasil Pembuatan Website Profil Desa Kuripan

Dalam era digital yang terus berkembang, keberadaan online menjadi sebuah kebutuhan krusial bagi instansi pemerintah, termasuk pemerintah desa, untuk dapat menyebarkan informasi secara efektif. Melalui website resmi, Desa Kuripan dapat menyajikan konten yang informatif dan terstruktur, seperti berita kegiatan desa, pengumuman resmi, profil dan potensi desa. Keunggulan lain dari memiliki website adalah kemampuannya untuk dioptimalkan pada mesin pencari (*Search Engine Optimization* atau SEO), yang memungkinkan potensi Desa Kuripan lebih mudah ditemukan oleh masyarakat luas di internet.[9]

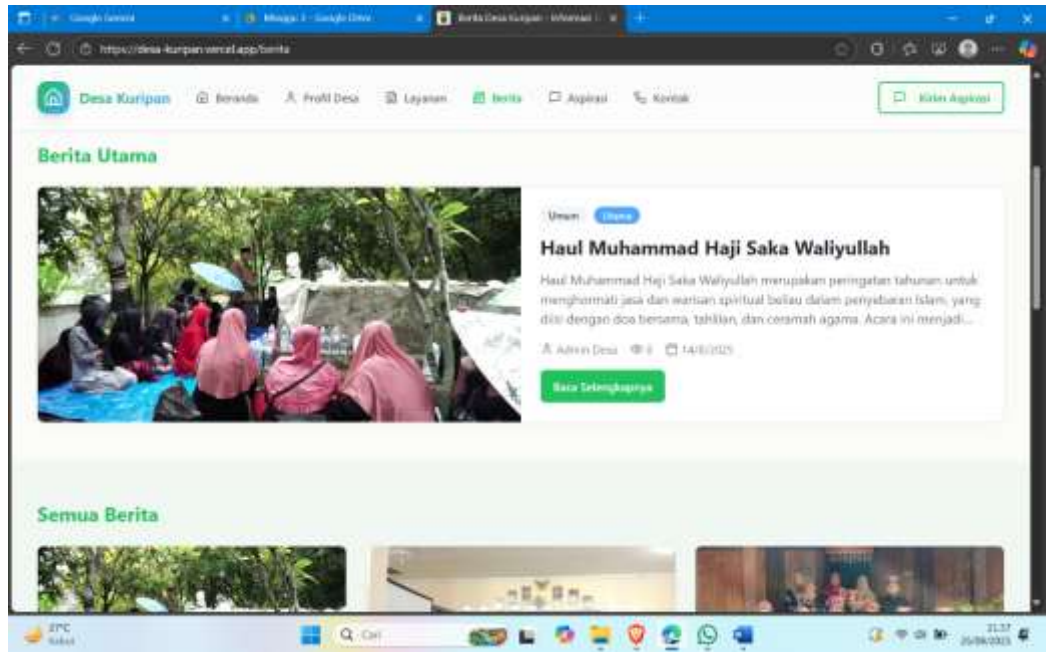
Website ini tidak hanya berfungsi sebagai media informasi satu arah, tetapi juga dirancang untuk menjadi platform interaktif. Fitur utamanya adalah Sensus Penduduk Digital, yang bertujuan untuk memodernisasi proses pendataan warga. Melalui fitur ini, proses pengumpulan data kependudukan menjadi lebih cepat, akurat, dan efisien.

Berikut adalah tautan menuju website yang telah dikembangkan:

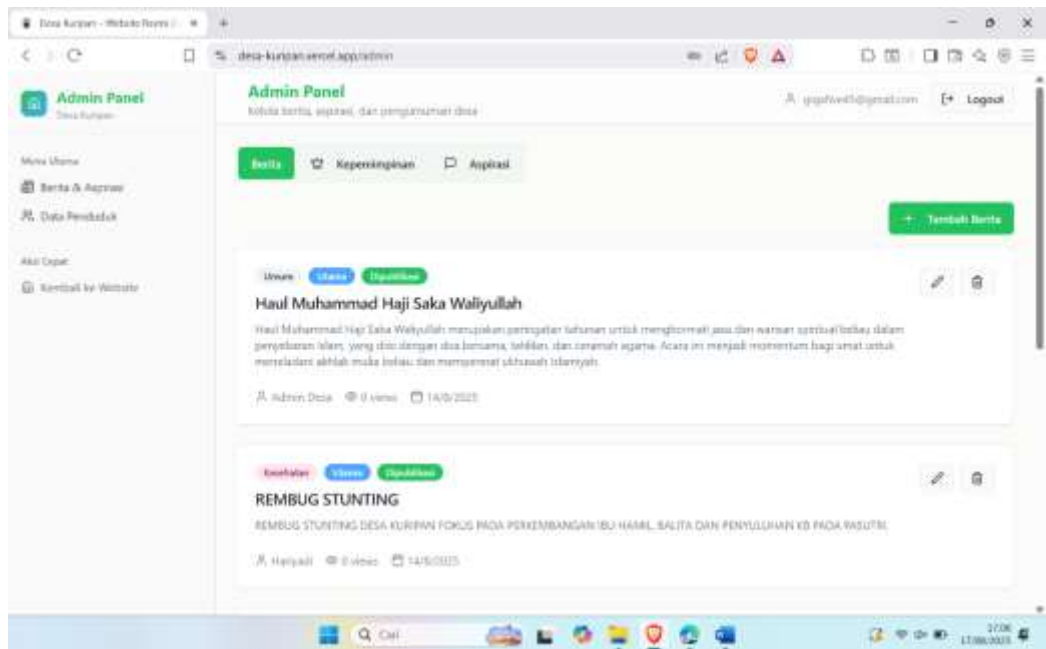
Link Website: <https://desa-kuripan.vercel.app/>



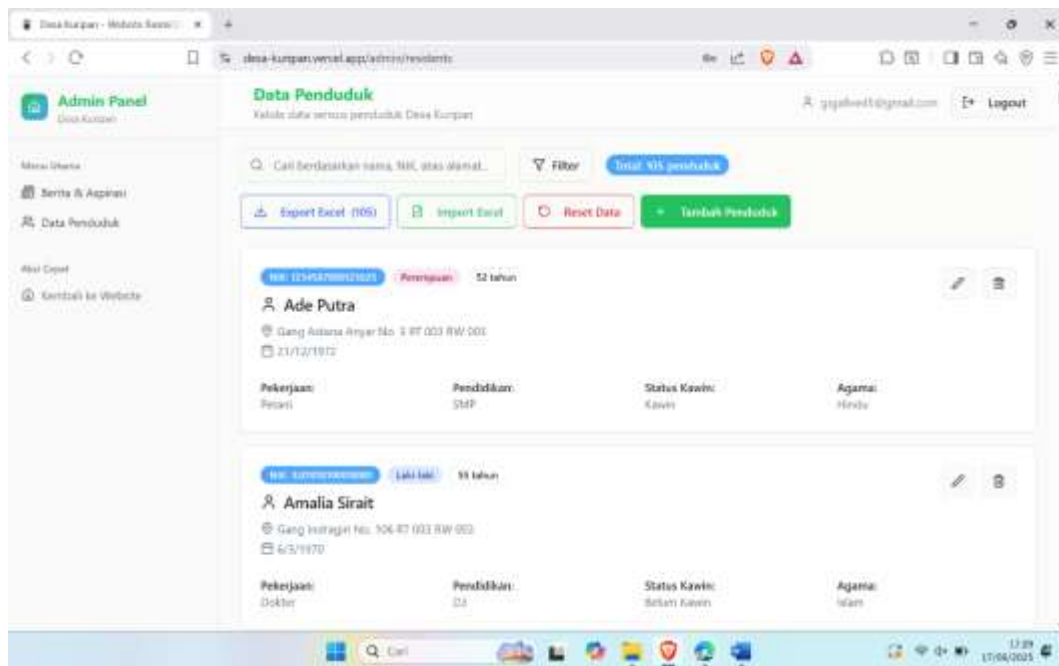
Gambar 2. 9 tampilan halaman utama website desa kuripan



Gambar 2. 10 tampilan halaman berita website desa kuripan



Gambar 2. 11 tampilan halaman admin panel



Gambar 2. 12 tampilan dashboard sensus penduduk

2.4 Dampak Kegiatan

Dampak dari pembuatan website profil Desa Kuripan sangat terasa bagi pemerintah desa, masyarakat, maupun masyarakat umum. Bagi pemerintah desa, website ini menjadi sarana yang efektif untuk meningkatkan transparansi, mempercepat pelayanan administrasi, serta mempermudah pengelolaan data kependudukan.[10] Selain itu, website juga berfungsi sebagai media promosi potensi desa, seperti produk unggulan, UMKM, maupun destinasi wisata, sehingga dapat menarik perhatian investor maupun pengunjung dari luar desa. Bagi masyarakat desa, keberadaan website memudahkan akses informasi resmi, pengumuman, dan pelayanan tanpa harus datang langsung ke kantor desa, sehingga lebih efisien dan praktis. Sementara itu, bagi masyarakat umum, website menjadi sumber informasi terpercaya mengenai Desa Kuripan sekaligus pintu masuk untuk mengenal potensi desa lebih dekat. Dengan demikian, website profil Desa Kuripan mampu memberikan manfaat luas dan berkelanjutan bagi semua pihak.[11]