

7. Ibu Dr. Chairani, S.Kom., M.Eng selaku Ketua Program Studi Teknik Informatika Institut Informatika dan Bisnis Dramajaya.
8. Bapak Taufik, M.Sc selaku Dosen Pembimbing Lapangan (DPL) yang telah memberikan bimbingan, petunjuk serta saran yang sangat membantu dalam kegiatan PKPM serta dalam penulisan laporan PKPM.
9. Bapak Erwan Sukijo, SP. selaku Kepala Desa Sungai Langka yang telah mendukung semua kegiatan selama PKPM.
10. Seluruh aparatur yang ada di Desa Sungai Langka, Kecamatan Gedong Tataan, Kabupaten Pesawaran, Lampung beserta jajarannya yang telah membimbing dan membantu kami dalam setiap kegiatan.
11. Ibu Piyana Sari selaku pemilik rumah yang telah mengizinkan kami tinggal di kediamannya.
12. Teman-teman kelompok 29 yang saya banggakan dan saya sayangi dalam kegiatan PKPM.
13. Seluruh warga desa Sungai Langka yang senantiasa menyambut dan membantu dengan baik dalam menjalankan kegiatan PKPM.

Bandar Lampung, 29 Agustus 2024

Nanda Satria Putra

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Desa Sungai Langka merupakan salah satu desa yang memiliki potensi besar dalam sektor Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah (UMKM) serta Kelompok Wanita Tani (KWT). Potensi ini mencakup berbagai produk lokal yang unik dan berkualitas, serta kegiatan pertanian yang menjadi andalan masyarakat desa. Namun, meskipun memiliki potensi yang besar, Desa Sungai Langka masih menghadapi berbagai tantangan dalam memaksimalkan potensi tersebut, terutama dalam hal pemasaran, informasi, dan pengelolaan data yang terintegrasi.

Keterbatasan akses informasi dan teknologi menjadi salah satu kendala utama bagi para pelaku UMKM dan KWT di Desa Sungai Langka. Mereka seringkali kesulitan untuk mempromosikan produk-produk mereka ke pasar yang lebih luas, baik di dalam maupun luar daerah. Selain itu, kurangnya wadah untuk berbagi informasi terkait perkembangan desa dan peluang usaha juga menjadi masalah yang perlu segera diatasi.

Melihat permasalahan tersebut, diperlukan sebuah inovasi teknologi yang mampu menjawab kebutuhan informasi dan pemasaran bagi masyarakat Desa Sungai Langka, khususnya para pelaku UMKM dan KWT. Oleh karena itu, aplikasi ISKA (Informasi Seputar Sungai Langka) dikembangkan sebagai platform informasi yang dapat diakses oleh seluruh masyarakat desa. Aplikasi ini bertujuan untuk menyediakan informasi terkini mengenai UMKM, KWT, serta berbagai aspek lainnya yang berkaitan dengan perkembangan Desa Sungai Langka.

Dengan adanya aplikasi ISKA, diharapkan dapat mempermudah masyarakat dalam mengakses informasi yang relevan, mempromosikan produk-produk UMKM secara lebih efektif, serta mendukung kegiatan KWT dalam meningkatkan produktivitas dan kesejahteraan masyarakat. Inisiatif ini juga sejalan dengan upaya pemerintah dalam mendorong transformasi digital di desa-desa sebagai bagian dari pengembangan ekonomi lokal yang berkelanjutan.

Permasalahan pemerintah desa Sungai Langka adalah masih belum memiliki aplikasi desa yang memuat informasi tentang sejarah desa dan hal-hal terkait lainnya. Pengelolaan

desa Sungai Langka secara daring belum terlaksana secara optimal karena kurangnya pengenalan/sosialisasi dan pelatihan kepada masyarakat tentang pengelolaan dan pemanfaatannya secara menyeluruh. Sehingga diperlukan aplikasi desa agar potensi desa Sungai Langka dapat digali dan diketahui hingga ke luar daerah. Minimnya teknologi informasi di desa juga menjadi kendala, sehingga diperlukan perancangan website desa yang mudah digunakan.

Berdasarkan latar belakang di atas saya mengangkat permasalahan pada Pemerintahan desa Sungai Langka yaitu dengan mengangkat judul **“PENGEMBANGAN APLIKASI ISKA (INFORMASI SEPUTAR SUNGAI LANGKA) SEBAGAI PLATFORM INFORMASI DESA DENGAN FOKUS PADA UMKM DAN KWT DI DESA SUNGAI LANGKA”**

1.1.1 Profil dan Kondisi Desa

A. Sejarah Desa

Sungai Langka adalah salah satu desa yang berada di wilayah Kecamatan Gedong Tataan, Kabupaten Pesawaran, Provinsi Lampung.

Sejarah desa ini berasal dari areal perkebunan Belanda yang dibumihanguskan oleh bala tentara pendudukan Jepang pada tahun 1945, Pada tahun 2018, Sungai Langka diresmikan sebagai Desa Agrowisata di Lampung.

Berawal dari sebagian besar masyarakatnya yang bekerja di sektor pertanian dengan pengalaman bertani yang diwariskan, ditambah kreativitas dan semangat yang dimiliki masyarakatnya, desa tersebut dinobatkan menjadi desa agrowisata pertama di Lampung (Hanifa, 2021).

Sungai Langka juga memiliki potensi wisata alam lainnya seperti Camp Sukma Hilang, pemandian Pekon Janda yang airnya langsung dialirkan dari sumber mata air pegunungan, agrowisata kebun buah jeruk BW Sentiko Farm, serta perkebunan milik masyarakat setempat yaitu kebun kopi, kebun kakao, kebun cengkeh, kebun jati, kebun labu siam, dan lainnya..

B. Demografi Desa

✓ Letak dan Luas Wilayah

Desa Sungai Langka terletak di Kecamatan Gedong Tataan, Kabupaten Pesawaran, Provinsi Lampung. Secara geografis, Desa Sungai Langka berada di kawasan yang strategis, dikelilingi oleh desa-desa lain di Kecamatan Gedong Tataan. Letaknya yang dekat dengan pusat kecamatan memberikan kemudahan akses terhadap berbagai fasilitas umum dan infrastruktur.

Desa Sungai Langka memiliki luas wilayah sekitar 900 ha. Wilayah desa ini mencakup lahan pertanian, perkebunan, serta pemukiman, yang mendukung kehidupan dan kegiatan ekonomi masyarakat setempat. Potensi lahan yang luas dan subur menjadikan desa ini ideal untuk pengembangan sektor pertanian dan UMKM, yang menjadi fokus utama dalam pengembangan desa.

✓ Iklim

Iklim di Desa Sungai Langka, Kecamatan Gedong Tataan, Kabupaten Pesawaran, Provinsi Lampung, mengikuti pola iklim tropis dengan dua musim utama, yaitu musim hujan dan musim kemarau. Musim hujan umumnya terjadi dari bulan November hingga April dengan curah hujan yang cukup tinggi, mendukung aktivitas pertanian seperti penanaman padi, sayuran, dan tanaman perkebunan lainnya. Sebaliknya, musim kemarau berlangsung dari bulan Mei hingga Oktober, di mana suhu udara cenderung lebih tinggi dan curah hujan rendah. Pada musim ini, kegiatan pertanian mungkin mengalami penurunan, namun merupakan waktu yang baik untuk panen tanaman yang tidak memerlukan banyak air.

Suhu di Desa Sungai Langka berkisar antara 24°C hingga 32°C sepanjang tahun, dengan kelembapan relatif yang tinggi sekitar 80%. Kondisi iklim ini menciptakan lingkungan yang mendukung keberagaman flora dan fauna, serta memperkuat sektor pertanian dan perkebunan yang merupakan bagian penting dari ekonomi desa. Keberagaman iklim ini memungkinkan berbagai jenis tanaman untuk tumbuh dengan baik dan mendukung produktivitas pertanian di desa.

✓ **Potensi Ekonomi dan Sumber Daya Alam Desa Sungai Langka**

Desa Sungai Langka, yang terletak di Kecamatan Gedong Tataan, Kabupaten Pesawaran, merupakan desa yang kaya akan potensi sumber daya alam dan ekonomi. Desa ini memiliki tanah yang subur, ideal untuk pengembangan pertanian, industri, dan perdagangan, yang dapat mendukung pembangunan desa secara menyeluruh.

1. Potensi Pertanian

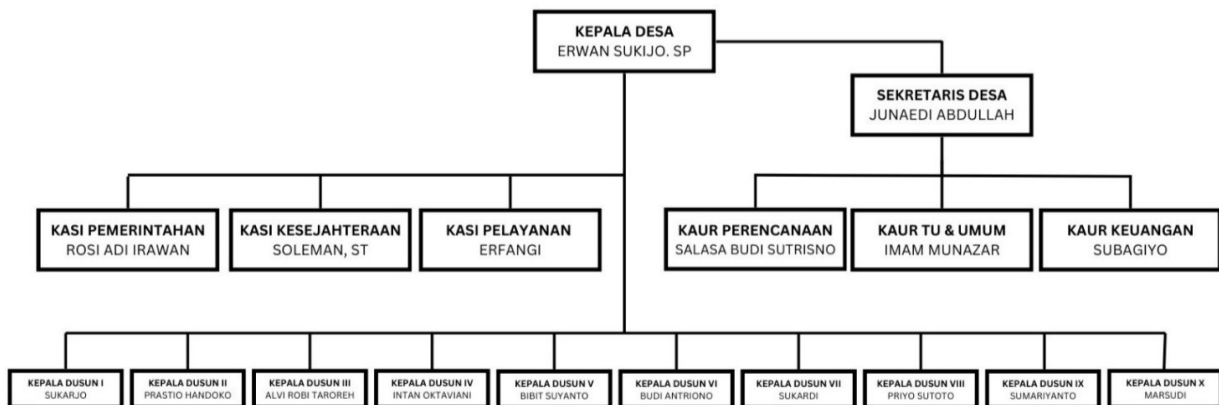
Desa Sungai Langka memiliki jenis tanah Latosol yang subur, menjadikannya sangat potensial untuk pertanian. Kakao merupakan tanaman unggulan di desa ini, karena kakao memiliki nilai ekonomi tinggi dan dapat berbuah sepanjang tahun. Tanaman ini cocok dengan tanah dan iklim tropis di Indonesia, dengan produktivitas mencapai 125 ton biji kering per tahun dan harga jual sekitar Rp 20.000 per kilogram. Potensi ini mendorong masyarakat untuk fokus pada budidaya kakao.

2. Potensi Peternakan

Desa Sungai Langka juga dikenal sebagai sentra peternakan kambing Peranakan Etawa (PE). Kambing PE adalah hasil perkawinan silang antara kambing Etawa dan kambing Jawa, memiliki ciri fisik dan sifat mirip Etawa, namun lebih mudah beradaptasi dan menghasilkan daging dengan kualitas sedikit lebih baik. Kambing PE juga memiliki kandungan gizi yang tinggi dibandingkan dengan kambing Rambon, menjadikannya pilihan unggul untuk pengembangan peternakan di desa ini.

Dalam menjalankan pemerintahannya, Desa Sungai Langka dipimpin oleh seorang kepala desa yaitu Bapak Erwan Sukijo, S.P, didampingi oleh Sekretaris Desa yaitu Bapak Junaedi Abdullah. Desa Sungai Langka memiliki 2 Kepala Urusan (KAUR) dan 3 Kepala Seksi (KASI). Kepala Urusan (KAUR) terdiri dari Kaur Perencanaan yang dijabat oleh Salasa Budi Sutrisno, Kaur TU & Umum yang dijabat oleh Imam Munazar, dan Kaur Keuangan yang dijabat oleh Subagiyo. Kepala Seksi (KASI) terdiri dari Kasi Pemerintahan yang dijabat oleh Rosi Adi Irawan, Kasi Kesejahteraan yang dijabat oleh Soleman, ST, dan Kasi Pelayanan yang dijabat oleh Erfangi.

Desa Sungai Langka terbagi menjadi 10 dusun, masing-masing dipimpin oleh seorang Kepala Dusun. Kepala Dusun tersebut adalah Sukarjo (Kepala Dusun I), Prastio Handoko (Kepala Dusun II), Alvi Robi Taroreh (Kepala Dusun III), Intan Oktaviani (Kepala Dusun IV), Bibit Suyanto (Kepala Dusun V), Budi Antriono (Kepala Dusun VI), Sukardi (Kepala Dusun VII), Priyo Sutoto (Kepala Dusun VIII), Sumaryanto (Kepala Dusun IX), dan Marsudi (Kepala Dusun X). Setiap wilayah dusun ini dibagi menjadi beberapa RT yang dipimpin oleh Ketua RT masing-masing.



Gambar 1.1 Struktur Pemerintahan Desa Sungai Langka

1.2 Rumusan Masalah

Rumusan masalah pada pembuatan laporan Praktek Kerja Pengabdian Masyarakat (PKPM) ini adalah:

1. Bagaimana efektivitas aplikasi ISKA dalam memfasilitasi akses informasi UMKM bagi masyarakat Desa Sungai Langka?
2. Apakah aplikasi ISKA dapat mempercepat dan mempermudah akses informasi KWT bagi masyarakat Desa Sungai Langka?

1.3 Tujuan dan Manfaat

1.3.1 Tujuan

1. Menyediakan akses mudah dan cepat terhadap informasi terkait UMKM dan KWT di Desa Sungai Langka, sehingga dapat mendukung pertumbuhan ekonomi lokal.
2. Meningkatkan kesadaran dan partisipasi masyarakat Desa Sungai Langka terhadap UMKM dan KWT melalui teknologi informasi yang mudah diakses.

1.3.2 Manfaat

1. Masyarakat Desa Sungai Langka dapat dengan mudah mengakses informasi terkait UMKM dan KWT, yang sebelumnya mungkin sulit didapatkan atau tersebar di berbagai sumber.
2. Aplikasi ISKA membantu mempromosikan produk dan layanan UMKM di Desa Sungai Langka, sehingga meningkatkan peluang ekonomi bagi pelaku usaha lokal.
3. Aplikasi ini memfasilitasi komunikasi dan partisipasi warga dalam kegiatan KWT, yang dapat memperkuat ikatan komunitas dan mendukung keberlanjutan program-program desa.

1.4 Mitra Yang Terlibat

Berikut merupakan mitra yang terlibat dalam pelaksanaan kegiatan Praktek Kerja Pengabdian Masyarakat (PKPM) di desa Sungai Langka:

1. Bapak Erwan Sukijo, SP. selaku Kepala Desa Sungai Langka.
2. Bapak Junaedi Abdullah selaku Sekertaris Desa Sungai Langka.
3. Seluruh Aparatur Desa Sungai Langka.
4. Seluruh KWT (Kelompok Wanita Tani) Desa Sungai Langka.
5. Berbagai UMKM di Desa Sungai Langka.

BAB II PELAKSANAAN PROGRAM

2.1 Program-Program yang dilaksanakan

Program kegiatan yang dilakukan dalam kelompok di bagi menjadi 2 kegiatan yaitu Program kerja individu dan program kerja kelompok yang dilaksanakan di Desa Sungai Langka pada tanggal 29 Juli sampai dengan 29 Agustus 2024.

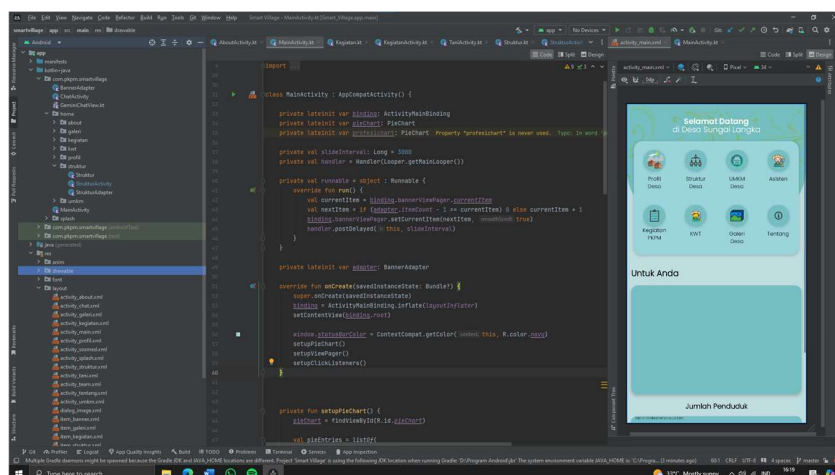
2.1.1 Program Kerja Individu

1. Membangun Aplikasi ISKA di Desa Sungai Langka

No.	Kegiatan	Tujuan	Keterangan
1	Membangun Aplikasi ISKA di Desa Sungai Langka	Membuat Aplikasi ISKA di Desa Sungai Langka	Terlaksana

Tabel 2.1 Membangun Aplikasi

Program kerja individu yang pertama saya kerjakan adalah membangun Aplikasi ISKA (Informasi Seputar Sungai Langka) di desa Sungai Langka. Kegiatan yang saya lakukan ini bertujuan untuk membantu desa Sungai Langka memiliki platform yang berguna untuk menyebarkan informasi terkait Desa maupun UMKM dan KWT yang ada di desa Sungai Langka kepada warga maupun pendatang



Gambar 2.1 Pembuatan aplikasi ISKA

2.1.2 Program Kerja Kelompok

1. Ikut serta dalam pengemasan UMKM Coksula di KWT Mawar Indah

No.	Kegiatan	Tujuan	Keterangan
1	Mengunjungi UMKM Coksula di KWT Mawar Indah di dusun 6 Sungai Langka	Mengetahui cara pengemasan salah satu UMKM KWT Mawar Indah yakni, Coksula di Sungai Langka	Terlaksana

Tabel 2.2 Pengemasan Coksula KWT Mawar Indah

Kelompok 29 berpartisipasi dalam kegiatan pengemasan produk UMKM Coksula yang dikelola oleh KWT (Kelompok Wanita Tani) Mawar Indah di Dusun 6, Desa Sungai Langka. Kegiatan ini bertujuan untuk mempelajari dan memahami secara langsung proses pengemasan produk lokal Coksula, yang merupakan salah satu produk unggulan dari KWT Mawar Indah.

Anggota kelompok mengunjungi lokasi UMKM tersebut untuk berinteraksi dengan para pengelola, mendapatkan wawasan tentang teknik dan strategi pengemasan yang digunakan, serta turut serta dalam proses pengemasan itu sendiri. Kegiatan ini tidak hanya memberikan pengetahuan praktis kepada kami, tetapi juga memperkuat hubungan antara mahasiswa dan pelaku usaha lokal, yang pada akhirnya diharapkan dapat mendukung pertumbuhan UMKM di Desa Sungai Langka.



Gambar 2.2 Proses pengemasan Coksula KWT Mawar Indah

2. Sosialisasi murid kelas 5 di SD N 27 Gedong Tataan terhadap Bullying

No.	Kegiatan	Tujuan	Keterangan
1	Sosialisasi murid SD terhadap Bullying	Untuk mengajarkan pada anak-anak berbahaya nya tindak Bullying dan cara mencegahnya	Terlaksana

Tabel 2.3 Sosialisasi Anti Bullying

Kegiatan sosialisasi untuk murid kelas 5 di SD N 27 Gedong Tataan bertujuan mengedukasi siswa mengenai bahaya bullying dan langkah-langkah pencegahannya. Melalui sesi ini, siswa diajarkan tentang dampak negatif dari tindakan bullying serta cara efektif untuk menghindarinya. Kegiatan ini telah berhasil dilaksanakan dan mencapai tujuan utama, yakni meningkatkan pengetahuan siswa tentang isu bullying..



Gambar 2.3 Sosialisasi Anti Bullying

3. Pengecatan Ulang Lapangan Bulutangkis Sungai Langka

No.	Kegiatan	Tujuan	Keterangan
1	Mengecat ulang lapangan bulutangkis sungailangka	Pengecatan dilakukan jelang Lomba Bulutangkis SULA SIMPATIK 2024	Terlaksana

Tabel 2.4 Pengecatan ulang lapangan bulutangkis

Pengecatan ulang lapangan bulutangkis di Sungai Langka dilakukan sebagai persiapan menjelang Lomba Bulutangkis SULA SIMPATIK 2024. Kegiatan ini bertujuan untuk memperbaiki dan menyegarkan tampilan lapangan, memastikan bahwa fasilitas olahraga siap digunakan untuk acara tersebut. Pengecatan telah berhasil dilaksanakan sesuai rencana..



Gambar 2.4 Kegiatan cat ulang lapangan bulutangkis

4. Pembuatan Struktur Organisasi KWT Mawar Indah

No.	Kegiatan	Tujuan	Keterangan
1	Membuat banner struktur KWT Mawar Indah	Membuat banner struktur KWT Mawar Indah bertujuan untuk memberikan identitas visual yang jelas tentang susunan organisasi dan perannya	Terlaksana

Tabel 2.5 Pembuatan banner struktur

Pada kegiatan ini kami kelompok 29 melakukan pembuatan banner struktur KWT Mawar Indah yang bertujuan untuk memberikan identitas visual yang jelas mengenai susunan organisasi dan peran masing-masing anggota. Banner ini telah berhasil dibuat dan digunakan untuk mempermudah pemahaman struktur organisasi oleh anggota dan



Gambar 2.5 Pembuatan Banner KWT Mawar Indah

5. Sosialisasi pentingnya menjaga lingkungan di SD N 27 Gedong Tataan

No.	Kegiatan	Tujuan	Keterangan
1	Sosialisasi menjadi pahlawan lingkungan	Memberi kesadaran pada murid SD pentingnya menjaga lingkungan	Terlaksana

Tabel 2.6 Sosialisasi menjadi pahlawan lingkungan

Pada kegiatan ini kami kelompok 9 melakukan kegiatan sosialisasi mengenai dampak positif dan negative penggunaan smartphome dan media social pada pelajar. Yang bertujuan untuk memberikan pengetahuan mengenai apa saja dampak positif, dan apa saja hal yang dapat dilakukan dengan smartphome dan media social. Dampak negative dari penggunaan smartphome dan social di kalangan pelajar.



Gambar 2.6 Sosialisasi menjadi pahlawan lingkungan

2.2 Waktu Kegiatan

NO	Hari/Tanggal	Kegiatan
1	Selasa, 30 Februari 2024	<ol style="list-style-type: none">1. Pelepasan dan pengantaran mahasiswa PKPM2. Berkunjung ke balai desa dan berkenalan dengan Aparat desa
2	Rabu, 31 Februari 2024	<ol style="list-style-type: none">1. Menyusun Program Kerja kelompok dan desa2. Mengajukan program kerja kelompok dan desa ke kepala desa Sungai Langka (Pak Erwan Sukijo, SP.)3. Kunjungan ke rumah Kepala Dusun 3 yang ada di Desa Sungai Langka
3	Kamis, 01 Agustus 2024	<ol style="list-style-type: none">1. Melatih anak anak bersama karang taruna guna 17 agustus
4	Jumat, 02 Agustus 2024	<ol style="list-style-type: none">1. Bersih bersih balai desa2. Pembentukan Panitia Santunan Anak Yatim (KOPAYAPI)3. Silaturahmi dengan ibu-ibu KWT Dusun 3 Sungai Langka
5	Sabtu, 03 Agustus 2024	<ol style="list-style-type: none">1. Bersih bersih balai desa2. Gladi bersih Santunan Anak Yatim
6	Minggu, 04 Agustus 2024	<ol style="list-style-type: none">1. Turut serta tasyakuran dan santunan yayasan anak yatim

7	Senin, 05 Agustus 2024	1. Berkunjung dan Membantu perkebunan sawi warga desa dusun 3
8	Selasa, 06 Agustus 2024	1. Berkunjung ke KWT Dusun 6 Sungailangka 2. Pembubaran Panitia KOPAYAPI
9	Rabu, 07 Agustus 2024	1. Menghadiri penilaian lomba KWT tingkat kecamatan Gedongtataan 2. Kunjungan ke SD Negeri 27 Gedongtataan
10	Kamis, 08 Agustus 2024	1. Input Data kependudukan dusun 03
11	Jumat, 09 Agustus 2024	1. Sosialisasi Anti Bullying untuk kelas 5 SD Negeri 27 Gedongtataan
12	Sabtu, 10 Agustus 2024	1. Kunjungan ke KWT dusun 01 - 05 Sungai Langka
13	Minggu, 11 Agustus 2024	1. Senam Bersama Ibu-ibu Desa Sungai Langka
14	Senin, 12 Agustus 2024	1. Turut ambil bagian dalam panitia turnamen sepak bola Sula Simpatik Cup 2024. 2. Pembentukan Panitia Bulutangkis SULA SIMPATIK 2024
15	Selasa, 13 Agustus 2024	1. Sosialisasi Peduli Lingkungan untuk Kelas 6 SD Negeri 27 Gedongtataan 2. Kunjungan KWT Dusun 07 – 08 Desa Sunagi Langka

16	Rabu, 14 Agustus 2024	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mengecat ulang gardu dusun 3 desa Sungailangka
17	Kamis, 15 Agustus 2024	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sosialisasi dari Dosen ke UMKM desa Sungailangka
18	Jumat, 16 Agustus 2024	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ikut serta dalam Jalan sehat SD Negeri 27 Gedongtataan 2. Pengerjaan Aplikasi ISKA
19	Sabtu, 17 Agustus 2024	<ol style="list-style-type: none"> 1. Berpartisipasi dalam upacara peringatan 17 Agustus. 2. Kepanitiaan lomba 17 Agustus
20	Minggu, 18 Agustus 2024	<ol style="list-style-type: none"> 1. Menjadi Panitia Jalan Sehat Dusun 3 guna memperingati kemerdekaan 2. Pengerjaan Aplikasi ISKA
21	Senin, 19 Agustus 2024	<ol style="list-style-type: none"> 1. Technical Meeting Perlombaan Bulutangkis Desa Sungailangka 2. Pengerjaan Aplikasi ISKA
22	Selasa, 20 Agustus 2024	<ol style="list-style-type: none"> 1. Melakukan penjurnalan transaksi UMKM Bubuk Cabe Dusun 6 Sungailangka 2. Pengerjaan Aplikasi ISKA
23	Rabu, 21 Agustus 2024	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ikut serta kepanitiaan Bulutangkis SULA SIMPATIK 2024 2. Pengerjaan Aplikasi ISKA
24	Kamis, 22 Agustus 2024	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kunjungan UMKM Dapur Winda dusun 6 Sungailangka 2. Pengerjaan Aplikasi ISKA

25	Jumat, 23 Agustus 2024	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ikut serta dalam acara pawai 17 agustus oleh TK Dharma Wanita dan Lomba Badminton 2. Pengerjaan Aplikasi ISKA
26	Sabtu, 24 Agustus 2024	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kunjungan Pembuatan mainan mobil mobilan di desa Sungailangka
27	Minggu, 25 Agustus 2024	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pembukuan persediaan bahan baku dan barang tersedia dapur winda
28	Senin, 26 Agustus 2024	<ol style="list-style-type: none"> 1. Membantu pengembangan sistem bisnis UMKM dapur winda melalui sosial media
29	Selasa, 27 Agustus 2024	<ol style="list-style-type: none"> 1. Penyerahan dan Pemasangan poster aplikasi UMKM dan KWT Sungailangka (ISKA) 2. Penyerahan Kemasan produk Dapur Winda 3. Penyerahan Banner Dapur Winda
30	Rabu, 28 Agustus 2024	<ol style="list-style-type: none"> 1. Perpisahan
31	Kamis, 29 Agustus 2024	<ol style="list-style-type: none"> 1. Penjemputan Mahasiswa PKPM

Tabel 2.7 Waktu Kegiatan

2.3 Hasil Kegiatan dan Dokumentasi

2.3.1 Hasil Kegiatan

kegiatan yang sudah saya laksanakan yaitu membangun aplikasi ISKA (Informasi Seputar Sungai Langka), aplikasi ini memuat berbagai konten mulai dari profil, UMKM, hingga KWT di desa Sungai Langka. Berikut dokumentasi tentang aplikasi ISKA :



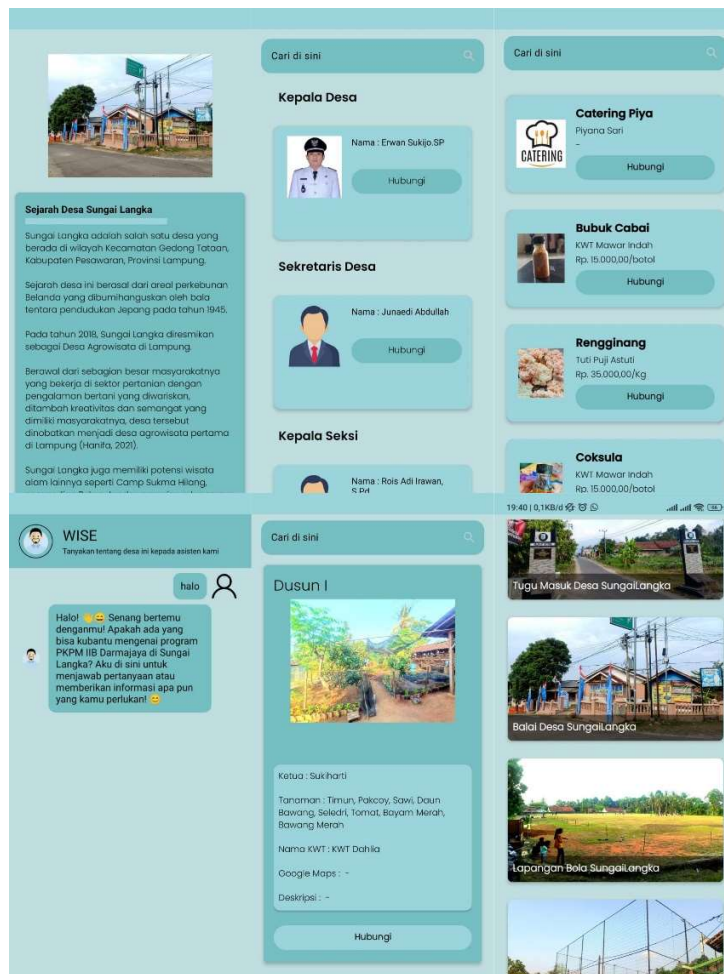
Gambar 2.7 Tampilan Splash Screen awal aplikasi ISKA

Halaman awal yang akan muncul pertama kali jika pengguna mengakses ISKA adalah sebuah splash screen dari aplikasi ISKA ini dan dilanjutkan dengan tampilan Home yang akan muncul setelah Splash Screen selesai



Gambar 2.8 Tampilan Home ISKA

Didalam Home ini, ISKA menyambut pengguna dengan tampilan beranda yang menampilkan beberapa menu utama seperti Profil Desa, Struktur Desa, UMKM Desa, Kegiatan PKPM, KWT, Galeri Desa. Di bawah menu ini, terdapat bagian "Untuk Anda" yang menampilkan gambar pemandangan desa yang asri, serta grafik lingkaran yang menunjukkan jumlah penduduk berdasarkan data Juli 2024. Aplikasi ini dirancang untuk memberikan informasi lengkap dan visual tentang Desa Sungai Langka kepada user.



Gambar 2.9 Beberapa Tampilan halaman ISKA

Aplikasi ISKA menyediakan berbagai fitur penting untuk masyarakat Desa Sungai Langka, seperti Profil Desa yang memberikan informasi umum mengenai identitas desa, Struktur Desa yang menampilkan organisasi pemerintahan, dan UMKM Desa yang memudahkan akses informasi tentang usaha lokal. Fitur Asisten hadir untuk membantu pengguna dalam mengoperasikan aplikasi, sementara Kegiatan PKPM menyediakan informasi tentang aktivitas pemberdayaan masyarakat. Selain itu, ada juga fitur KWT yang menampilkan informasi mengenai Kelompok Wanita Tani, dan Galeri Desa yang berisi dokumentasi visual tentang desa. Semua fitur ini dirancang untuk mempermudah akses informasi secara cepat dan efektif.

Selanjutnya, Untuk memudahkan pendatang dalam mengunduh aplikasi ISKA, saya telah membuat sebuah poster iklan yang dirancang khusus untuk membantu pengguna mengetahui cara mendapatkan aplikasi ini. Poster tersebut berisi informasi yang jelas dan menarik mengenai aplikasi ISKA, termasuk fitur-fitur unggulan yang dimilikinya dan petunjuk langkah-langkah untuk mengunduhnya. Harapannya, poster ini akan memberikan panduan yang mudah diikuti sehingga pengguna baru dapat dengan cepat dan efektif mengakses aplikasi ISKA

ISKA
(INFORMASI SEPUTAR SUNGAI LANGKA)

ISKA

APLIKASI PENDUKUNG UNTUK UMKM DAN KWT SUNGAILANGKA

Selamat Datang di Desa Sungai Langka

Untuk Anda

1 Informasi terkait Sungailangka

2 Didukung Artificial Intelligent (AI) untuk memudahkan user

3 Mendukung UMKM KWT dan pribadi di Sungailangka

4 Membantu pendatang memeriksa UMKM dan struktur Desa

DOWNLOAD APLIKASI DISINI


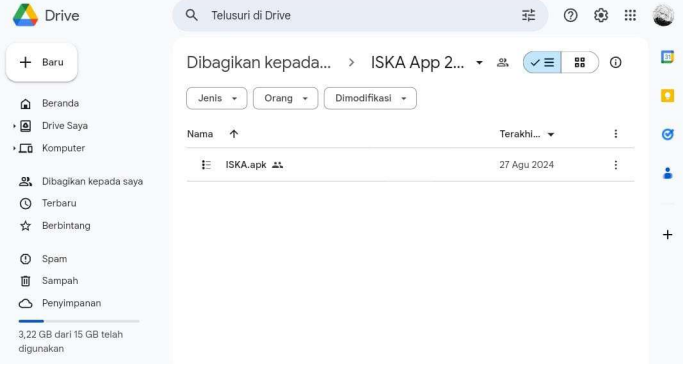
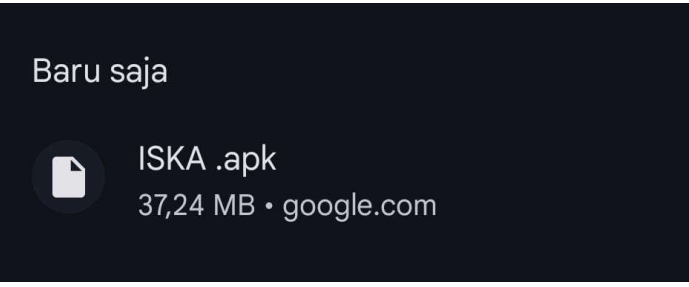
Download via Link :
s.id/iska2024
atau kunjungi website desa
s.id/sula2024

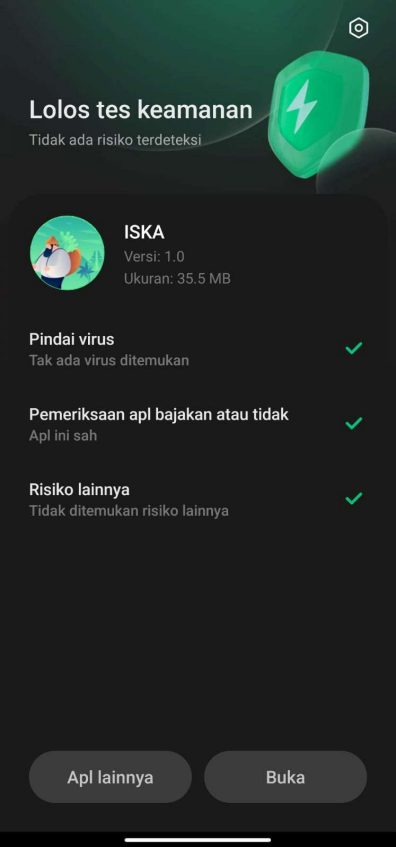
INGIN MENDAFTARKAN UMKM?
+62858-0978-1024

DIBUAT OLEH : PKPM 29 IIB DARMAJAYA

Gambar 2.10 Poster aplikasi ISKA

1. Tahapan Instalasi ISKA

No	Kegiatan	Gambar
1	Download Aplikasi melalui scan QR Code atau melalui Link	 <p style="text-align: center;">DOWNLOAD APLIKASI DISINI</p> <p style="text-align: center;">Download via Link : s.id/iska2024</p>
2	Selanjutnya, setelah melakukan scan atau link, maka akan dialihkan menuju Gdrive dan download ISKA.apk	 <p>The screenshot shows a Google Drive interface. The main content area displays a folder named "ISKA App 2...". Inside this folder, there is a file named "ISKA.apk" with a size of 37,24 MB and a date of "27 Agu 2024". The interface includes a search bar at the top, a sidebar on the left with navigation options like "Beranda", "Drive Saya", and "Komputer", and a bottom status bar indicating "3,22 GB dari 15 GB telah digunakan".</p>
3	Setelah Download, Langsung Install aplikasi	 <p>The screenshot shows a notification on a dark background. At the top, it says "Baru saja". Below that, there is a file icon and the text "ISKA .apk" followed by "37,24 MB • google.com".</p>

4	Aplikasi siap digunakan	
---	-------------------------	---

Tabel 2.8 Instalasi ISKA

2.3.2 Dokumentasi

Berikut adalah dokumentasi yang diambil selama dilaksanakannya kegiatan Praktik kerja Pengabdian Masyarakat di Desa Sungai Langka:



Gambar 2.11 Survey lokasi PKPM



Gambar 2.12 Acara pelepasan mahasiswa di Darmajaya



Gambar 2.13 Kunjungan makam pahlawan sungai langka



Gambar 2.14 Pelatihan kesenian tari dusun 03



Gambar 2.15 Foto bersama acara santunan anak yatim



Gambar 2.16 Kegiatan jalan Sehat SD N27 Gedongtataan



Gambar 2.17 Kunjungan UMKM di KWT Mawar Indah dusun 06



Gambar 2.18 Senam bersama ibu-ibu desa sungai langka



Gambar 2.19 Pengecatan ulang lapangan bulutangkis



Gambar 2.20 sosialisasi anti bullying



Gambar 2.21 Jalan sehat TK Dharma Wanita



Gambar 2.22 pembuatan branding. Logo, dan somed dapur winda



Gambar 2.23 Panitia bulutangkis SULA SIMPATIK2024



Gambar 2.24 Pembuatan Banner struktur KWT dan UMKM



Gambar 2.25 Kumpul Bersama Karang Taruna



Gambar 2.26 belajar bersama murid SD



Gambar 2.27 sosialisasi peduli lingkungan



Gambar 2.28 pengecatan ulang gardu dusun 03



Gambar 2.29 kepanitiaian lomba 17 agustus

2.3 Dampak Kegiatan

Dampak Kegiatan ini berdampak positif bagi Desa Sungai Langka dengan menghadirkan platform aplikasi yang dapat digunakan untuk menyebarkan informasi desa kepada masyarakat di luar desa. Selain itu, kehadiran aplikasi ini juga memungkinkan Desa Sungai Langka untuk menjadi lebih melek teknologi. Dengan adanya website ini, komunikasi antara pemerintah desa, penduduk, dan organisasi non-pemerintah dapat berjalan lebih efisien, membantu dalam penyampaian informasi, permintaan dukungan, atau menerima masukan dari masyarakat. Aplikasi ini juga dapat menjadi platform yang meningkatkan partisipasi masyarakat dalam pengembangan kemajuan pada UMKM Desa Sungai Langka