



KABUPATEN TANGERANG
2024

PEDOMAN TEKNIS PELAKSANAAN INOVASI DAERAH

RUMAH SIKUM
(Sistem Informasi Koperasi dan Usaha Mikro)



Kabupaten Tangerang

RUMAH SIKUM
(Sistem Informasi Koperasi dan Usaha Mikro)

INOVASI DAERAH
TAHUN 2024

BAB I

PENDAHULUAN

A. LATAR BELAKANG

Transformasi digital menjadi keniscayaan dalam lanskap ekonomi modern. Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah (UMKM), sebagai tulang punggung ekonomi nasional dan daerah, perlu beradaptasi dengan perkembangan teknologi digital agar tetap kompetitif. Di Kabupaten Tangerang, dinamika ini terlihat dari semakin meluasnya digitalisasi di berbagai sektor, namun UMKM masih menghadapi tantangan besar. Di antaranya adalah rendahnya literasi digital, keterbatasan sumber daya, minimnya pendampingan teknis, hingga akses informasi yang tersebar dan tidak terintegrasi.

Dalam konteks ini, Dinas Koperasi dan Usaha Mikro (Diskum) Kabupaten Tangerang mengambil inisiatif strategis dengan menghadirkan Rumah Sikum (rumahsikum.com) sebagai solusi digital terintegrasi. Platform ini dibangun bukan hanya sebagai media informasi, tetapi sebagai ekosistem digital yang menjadi "rumah" bagi UMKM untuk belajar, berkembang, dan bertumbuh secara digital.

Rumah Sikum menjembatani kesenjangan digital dan memberdayakan UMKM agar mampu menghadapi tantangan era ekonomi digital dengan pendekatan pembelajaran, pendampingan teknis, serta akses informasi yang mudah.

B. TUJUAN

Tujuan pelaksanaan inovasi RUMAH SIKUM adalah:

1. Meningkatkan literasi dan kapasitas digital pelaku UMKM.
2. Mempercepat adopsi digital dan memperluas akses pasar.
3. Menyediakan pusat informasi dan komunitas terpusat.
4. Menciptakan sinergi antara pelaku usaha dan stakeholder.

C. MANFAAT

Manfaat yang diharapkan dari RUMAH SIKUM meliputi:

1. Meningkatkan kompetensi pelaku UMKM.
2. Meningkatkan visibilitas produk lokal.
3. Mempermudah akses ke program pemerintah.
4. Menyediakan basis data UMKM yang terstruktur.
5. Memperkuat ekosistem ekonomi digital lokal.

BAB II

TATA KELOLA INOVASI DAERAH

A. KEBAHARUAN INOVASI

Kebaruan Rumah Sikum terletak pada pendekatan holistik yang ditawarkan. Jika platform lain hanya berfokus pada satu aspek (misalnya pelatihan atau pemasaran), Rumah Sikum menyatukan tiga pilar utama dalam satu platform: edukasi digital, dukungan teknis pemasaran, dan pusat informasi terintegrasi.

Platform ini memposisikan pemerintah bukan sekadar sebagai regulator, tetapi fasilitator aktif dalam mendorong pertumbuhan ekonomi digital. Kebijakan yang biasanya bersifat birokratis kini dikemas dalam bentuk layanan yang mudah diakses dan langsung menyentuh kebutuhan dasar pelaku usaha.

Kurikulum pelatihan berbasis kebutuhan lokal menjadi keunggulan tambahan. Materi yang disediakan disusun sesuai karakteristik pelaku UMKM di Kabupaten Tangerang. Dengan fitur e-learning, direktori produk, serta info regulasi dan program terbaru, Rumah Sikum hadir sebagai inovasi yang tidak hanya digital, tapi juga kontekstual dan praktis.

B. DESAIN INOVASI

Rumah Sikum dirancang sebagai sebuah platform berbasis web yang dapat diakses melalui situs www.rumahsikum.com. Desain teknisnya terdiri atas beberapa modul utama:

1. **Modul E-learning dan Pelatihan Digital:** Menyediakan video pembelajaran, materi PDF, infografis, dan sertifikasi.
2. **Modul Direktori UMKM dan Etalase Produk:** Menampilkan profil usaha dan produk unggulan secara digital.
3. **Kalender Acara dan Informasi Program:** Jadwal kegiatan, bantuan pemerintah, dan info regulasi terbaru.
4. **Komunitas dan Interaksi Pengguna:** Fitur forum atau ruang diskusi untuk kolaborasi antar-UMKM.

Desain antarmuka (UI/UX) difokuskan pada kemudahan akses, termasuk bagi pelaku UMKM yang kurang terbiasa dengan teknologi. Platform ini juga memuat CMS (Content Management System) agar admin Diskum dapat secara dinamis memperbarui konten dan data.

C. PROSES INOVASI YANG DIHASILKAN

Proses inovasi Rumah Sikum dibangun melalui tahapan sistematis:

1. **Identifikasi Masalah dan Analisis Kebutuhan:** Diperoleh melalui survei, FGD, dan pendampingan langsung.
2. **Perancangan Konsep:** Penyusunan blueprint platform, penentuan fitur inti, dan model layanan.
3. **Pengembangan Teknologi:** Tim IT merancang sistem berbasis web dan backend CMS.
4. **Kurikulum dan Materi Konten:** Tim konten menyusun materi e-learning, informasi, dan direktori.
5. **Peluncuran dan Sosialisasi:** Dilakukan pelatihan onboarding bagi pelaku usaha dan promosi daring.
6. **Monitoring dan Evaluasi:** Dilakukan melalui feedback pengguna dan analisis data pengguna.

Hasilnya berupa peningkatan kapasitas UMKM dalam mengelola usaha secara digital dan meningkatnya keterhubungan dengan berbagai pemangku kepentingan.

D. LAYANAN TERINTEGRASI

Rumah Sikum menyediakan layanan yang terintegrasi sebagai berikut:

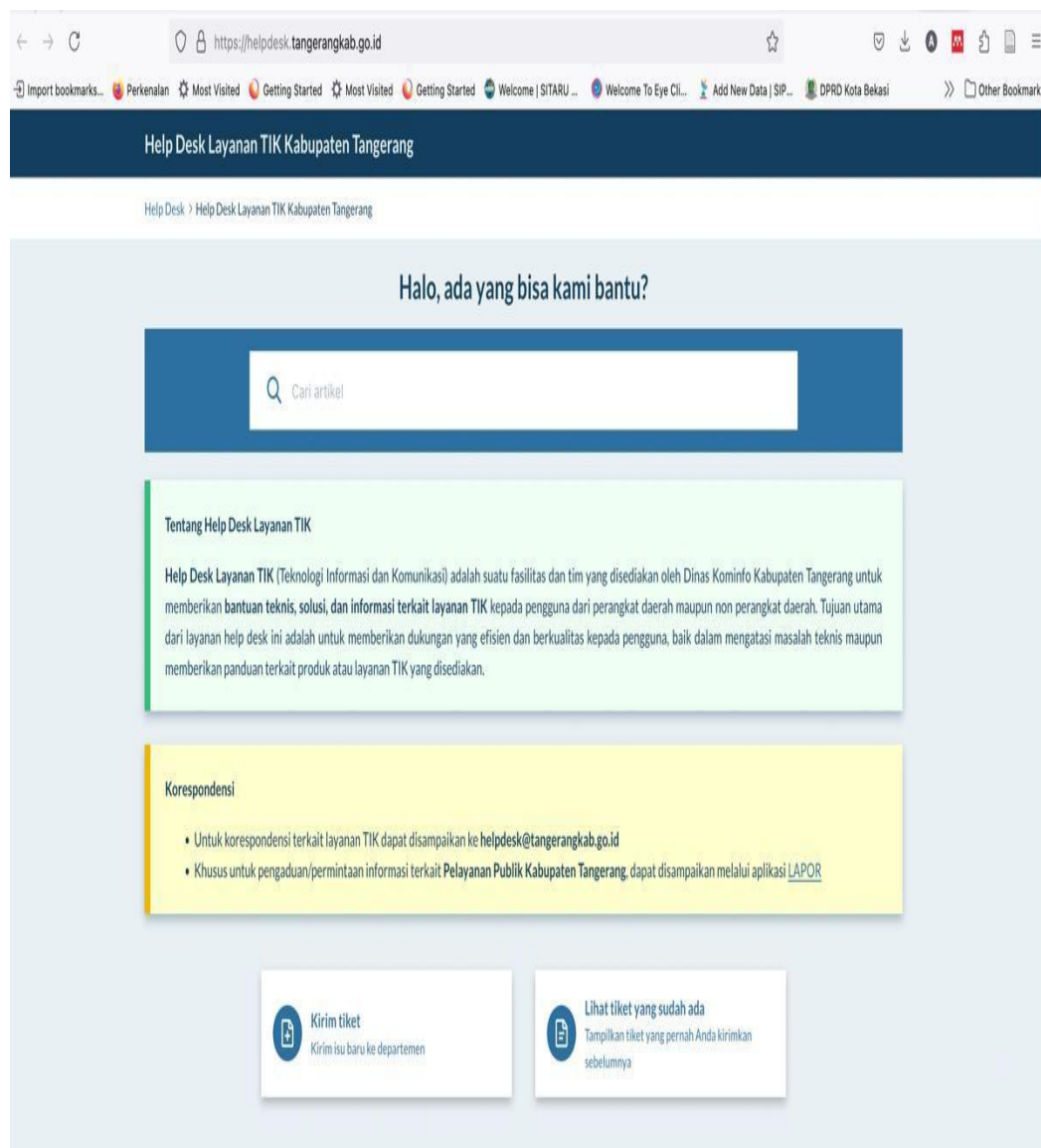
- **Pelatihan & Sertifikasi Digital:** Pelaku UMKM dapat mengikuti pelatihan daring dan memperoleh sertifikat.
- **Pendampingan Pemasaran Digital:** Meliputi pembuatan konten, branding, dan akses ke e-commerce.
- **Direktori UMKM dan Etalase Produk:** Menjadi portofolio online yang dapat diakses publik.
- **Informasi Terpadu:** Semua informasi dari Diskum disajikan dalam satu pintu layanan.
- **Komunitas Interaktif:** Fitur diskusi dan kolaborasi antar-UMKM dalam ekosistem yang aman.

Integrasi ini menjadikan Rumah Sikum sebagai "rumah digital" yang mempermudah akses, kolaborasi, dan pengembangan usaha secara menyeluruh.

E. TIPE INFORMASI LAYANAN

Teknologi informasi saat ini telah berkembang sangat pesat. Penerapannya dapat menjadi sangat penting dan sangat membantu bagi pekerjaan manusia. Beberapa manfaat teknologi informasi antara lain mendapatkan informasi secara cepat dan mudah, efisiensi waktu dan biaya, serta mempermudah komunikasi. Dalam bidang ekonomi, pemanfaatan teknologi informasi dapat meningkatkan kualitas ekonomi agar lebih efektif dan efisien.

Untuk hal itu inisiator inovasi menerapkan kemudahan layanan informasi dengan didukung aplikasi, berikut layanan informasi dapat diakses dengan menginstal hal berikut :



Gambar 1. Informasi Layanan Inovasi Daerah Kabupaten Tangerang

F. PENGGUNAAN IT DALAM ALAT KERJA



Gambar 2. Layanan Inovasi Daerah berbasis TIK



Gambar 3. Layanan Inovasi Daerah berbasis TIK



Gambar 4. Aplikasi rumahsikum.com

BAB III

PENUTUP

Rumah Sikum adalah bentuk nyata dari respons pemerintah daerah terhadap tantangan digitalisasi UMKM. Lebih dari sekadar website, platform ini adalah manifestasi semangat kolaboratif dan inklusif yang menjembatani pelaku usaha dengan teknologi, informasi, dan komunitas. Dengan mengusung semangat inovasi, keberlanjutan, dan pemberdayaan, Rumah Sikum diharapkan mampu mengakselerasi pertumbuhan ekonomi lokal berbasis digital.

Inisiatif ini selaras dengan visi nasional untuk mendorong ekonomi digital dan sejalan dengan misi RPJMD Kabupaten Tangerang dalam menciptakan ekosistem pemberdayaan masyarakat yang berbasis teknologi informasi. Rumah Sikum bukan akhir dari proses, melainkan awal dari lompatan besar UMKM menuju era ekonomi yang inklusif, berdaya saing, dan berkelanjutan.



KABUPATEN TANGERANG 2024