



UNIVERSITAS ESA UNGGUL

2024 | 2025

PRESENTASI PEMROGRAMAN WEB

DISUSUN OLEH
TEKNIK INFORMATIKA - CSF412

PENINGKATAN KINERJA SPBE MELALUI IMPLEMENTASI APLIKASI PEMANTAUAN DAN EVALUASI INDIKATOR

PENDAHULUAN

Latar Belakang

- Peraturan Presiden Nomor 95 Tahun 2018 tentang SPBE.
- Pentingnya pengelolaan data yang terintegrasi untuk meningkatkan layanan publik.

Permasalahan

- Evaluasi menunjukkan bahwa indeks SPBE pada domain Tata Kelola dan Manajemen masih di bawah target nasional.
- Kebutuhan standar pengelolaan indikator, leveling, dan rekomendasi dalam mendukung pengambilan keputusan berbasis data.

Tujuan Sistem

- Membantu pemantauan dan evaluasi indikator sesuai pedoman SPBE.
- Meningkatkan efisiensi dengan mempercepat pengambilan keputusan berdasarkan data leveling dan rekomendasi otomatis.



ANALYZE

Analyze

[New analyze](#)

Penjelasan

- Lokus: Kabupaten Pandeglang.
- Indikator: Indikator 1, Level: 2.
- Detail Leveling Index: Kebijakan internal SPBE telah ditetapkan, tapi belum lengkap mencakup referensi/domain arsitektur (proses bisnis, data, aplikasi, dll.).
- Rekomendasi: Tetapkan kebijakan internal yang relevan dan memenuhi kebutuhan sementara.
- Note: Catatan tambahan ("itil").
- Fitur: Tombol "Edit" dan "New Analyze" untuk modifikasi dan analisis baru.

<input type="checkbox"/>	Lokus	Indikator	Level	Detail Leveling Index	Rekomendasi	Note
<input type="checkbox"/>	Kabupaten Pandeglang	Indikator 1	Level 2	Kebijakan internal Arsitektur SPBE Instansi Pusat/Pemerintah Daerah telah ditetapkan. Kondisi: Kebijakan internal Arsitektur SPBE Instansi Pusat/ Pemerintah Daerah tersebut belum memuat secara lengkap pengaturan mengenai referensi Arsitektur dan domain Arsitektur SPBE (Proses Bisnis, Data dan Informasi, Infrastruktur SPBE, Aplikasi SPBE, Keamanan SPBE, dan Layanan SPBE).	Tetapkan kebijakan internal yang mencakup sebagian besar referensi atau domain yang relevan. Pastikan pengaturan sementara ini dapat memenuhi sebagian besar kebutuhan saat ini.	itil Edit

DETAIL USERS

Detail Users > List

Detail Users

New detail user

User	Name	Subject	
Admin	kentung	Kabupaten Tangerang	<input checked="" type="checkbox"/> Edit

Per page 10

Penjelasan

- "Detail Users" - Menunjukkan halaman ini berisi rincian data pengguna.
- Kolom Data:
 - User: Menunjukkan jenis pengguna, dalam hal ini "Admin".
 - Name: Nama pengguna, yaitu "kentung".
 - Subject: Lokasi atau subjek terkait pengguna, yaitu "Kabupaten Tangerang".
- Fitur Tambahan:
 - Tombol "Edit": Digunakan untuk mengedit data pengguna.
 - Tombol "New Detail User": Untuk menambahkan pengguna baru.
 - Search Bar: Untuk mencari data pengguna tertentu.
 - Dropdown "Per page": Mengatur jumlah data yang ditampilkan per halaman.

DETAIL LEVELING INDEX

Detail Leveling Index

[New detail leveling index](#)

Penjelasan

- Indicator: Menunjukkan kategori atau indikator evaluasi (dalam gambar: "Indikator 1").
- Leveling Index: Menampilkan level kemajuan atau implementasi (dalam gambar: Level 1 dan Level 2).
- Detail: Menjelaskan kondisi kebijakan atau tindakan terkait setiap level.
 - Level 1: Konsep kebijakan internal terkait pembangunan aplikasi SPBE belum atau telah tersedia.
 - Level 2: Kebijakan internal telah ditetapkan tetapi belum mencakup referensi atau domain arsitektur SPBE secara lengkap.
- Description: Memberikan deskripsi lebih rinci tentang kondisi kebijakan.
 - Level 1: Kebijakan belum tersedia atau masih dalam proses pengesahan.
 - Level 2: Kebijakan telah ditetapkan tetapi masih mencakup sebagian domain arsitektur SPBE.
- Edit: Tombol untuk mengedit detail evaluasi.

Indicator	Leveling Index	Detail	Description
Indikator 1	Level 1	Konsep kebijakan internal terkait siklus Pembangunan Aplikasi SPBE di Instansi Pusat/Pemerintah Daerah belum atau telah tersedia.	Instansi Pusat/Pemerintah Daerah belum atau sudah pemenuhan memiliki konsep kebijakan internal pembangunan Aplikasi SPBE dimaksud atau masih dalam proses pengesahan.
Indikator 2	Level 2	Kebijakan internal Arsitektur SPBE Instansi Pusat/Pemerintah Daerah telah ditetapkan. Kondisi: Kebijakan internal Arsitektur SPBE Instansi Pusat/ Pemerintah Daerah tersebut belum	Instansi Pusat/Pemerintah Daerah sudah memiliki kebijakan internal Arsitektur SPBE



INDICATOR

Indicators > List

Indicator

New indicator

<input type="checkbox"/>	Name	Other name	Domain	Aspect	Detail	Description	Score Criteria
					a. Arsitektur SPBE adalah kerangka dasar yang mendeskripsikan integrasi proses bisnis, data dan informasi, infrastruktur SPBE, aplikasi SPBE, dan keamanan SPBE untuk menghasilkan layanan SPBE yang		

Penjelasan

- Judul Halaman: "Indicator"
- Tabel: Berisi kolom-kolom berjudul "Name," "Other name," "Domain," "Aspect," "Detail," "Description," dan "Score Criteria."
- Kolom "Detail": Menjelaskan tentang "Arsitektur SPBE," yang merupakan kerangka dasar yang mendeskripsikan integrasi proses bisnis, data dan informasi, infrastruktur, aplikasi, dan keamanan untuk menghasilkan layanan SPBE yang terintegrasi.

SUBJECT

Subject

New subject

		<input type="text"/> Search
<input type="checkbox"/>	Name	<input checked="" type="button"/> Edit
<input type="checkbox"/>	Kabupaten Pandeglang	<input checked="" type="button"/> Edit
<input type="checkbox"/>	Kabupaten Lebak	<input checked="" type="button"/> Edit
<input type="checkbox"/>	Kabupaten Tangerang	<input checked="" type="button"/> Edit
<input type="checkbox"/>	Kabupaten Serang	<input checked="" type="button"/> Edit
<input type="checkbox"/>	Kota Tangerang	<input checked="" type="button"/> Edit

Penjelasan

- Navigasi:
 - Pada bagian atas terdapat breadcrumb navigasi: Subjects > List. Ini menunjukkan bahwa pengguna sedang berada di daftar subjek dalam modul atau kategori "Subjects".
- Tabel Daftar Subjek:
 - Kolom Name mencantumkan nama-nama subjek yang tersedia dalam daftar.
- Beberapa subjek yang terdaftar:
 - Kabupaten Pandeglang
 - Kabupaten Lebak
 - Kabupaten Tangerang
 - Kabupaten Serang
 - Kota Tangerang
- Opsi Pengeditan:
 - Terdapat tombol Edit di setiap baris untuk memungkinkan pengguna mengedit informasi masing-masing subjek.
- Fitur Pencarian:
 - Ada kolom pencarian (search) di kanan atas tabel, yang memungkinkan pengguna mencari subjek tertentu dalam daftar.
- Tombol "New Subject":
 - Terdapat tombol berwarna biru bertuliskan New subject di bagian kanan atas. Tombol ini digunakan untuk menambahkan subjek baru ke dalam daftar.

RECOMENDATION

Penjelasan

- Recommendation menandakan bahwa halaman ini digunakan untuk mengelola data rekomendasi terkait indikator tertentu.
- Navigasi
 - Recommendations > List menunjukkan bahwa pengguna sedang berada di daftar rekomendasi dalam modul rekomendasi.
- Tabel Data
 - Tabel memiliki beberapa kolom dengan informasi berikut:
 - Indikator: Mengacu pada indikator spesifik yang menjadi acuan rekomendasi. Contoh pada gambar adalah "Indikator 1".
 - Leveling Index: Tingkatan atau level dari indikator tersebut, seperti "Level 1".
 - Detail Leveling Index: Penjelasan detail dari Leveling Index, seperti:
 - Contoh: "Konsep kebijakan internal terkait siklus Pembangunan Aplikasi SPBE di Instansi Pusat/Pemerintah Daerah belum atau telah tersedia."
 - Rekomendasi: Saran atau langkah yang diberikan berdasarkan indikator dan leveling index. Contoh pada gambar:
 - "Identifikasi kebutuhan dasar dan buat rancangan kebijakan awal atau konsep dokumen terkait indikator yang dipilih. Pastikan bukti dukung seperti notulen rapat atau draft kebijakan tersedia untuk mendukung proses ini."
- Fitur-Fitur
 - Edit: Setiap baris memiliki tombol Edit, memungkinkan pengguna mengubah data rekomendasi yang terkait.
 - Search: Terdapat kolom pencarian (search) di kanan atas tabel untuk mempermudah pencarian data spesifik.
 - New Recommendation: Tombol biru di kanan atas digunakan untuk menambahkan rekomendasi baru.

Recomendation

New recommendation

	Indikator	Leveling Index	Detail Leveling Index	Rekomendasi
	Indikator 1	Level 1	Konsep kebijakan internal terkait siklus Pembangunan Aplikasi SPBE di Instansi Pusat/Pemerintah Daerah belum atau telah tersedia.	Identifikasi kebutuhan dasar dan buat rancangan kebijakan awal atau konsep dokumen terkait indikator yang dipilih. Pastikan bukti dukung seperti notulen rapat atau draft kebijakan tersedia untuk mendukung proses ini.

USER ADMINISTRATION

Users > List

User

New user

						Search
Id	Name	Avatar	Email	Roles	Created at	
1	Admin		admin@admin.com	super_admin	Jan 16, 2025	<input type="radio"/> View <input checked="" type="checkbox"/> Edit <input type="button" value="Delete"/>
2	Subject		subject@gmail.com	subject	Jan 16, 2025	<input type="radio"/> View <input checked="" type="checkbox"/> Edit <input type="button" value="Delete"/>
3	Assesor		assessor@gmail.com	assessor	Jan 16, 2025	<input type="radio"/> View <input checked="" type="checkbox"/> Edit <input type="button" value="Delete"/>

Penjelasan

- Tabel Data Pengguna:
 - Kolom: Tabel terdiri dari kolom berikut:
 - Id: Nomor unik untuk setiap pengguna.
 - Name: Nama pengguna.
 - Avatar: Ikon avatar pengguna (default tanpa gambar di sini).
 - Email: Alamat email pengguna.
 - Roles: Peran atau hak akses pengguna, seperti super_admin, subject, dan assessor.
 - Created at: Tanggal pembuatan akun pengguna.
 - Aksi:
 - View: Untuk melihat detail data pengguna.
 - Edit: Untuk mengedit informasi pengguna.
 - Delete: Untuk menghapus pengguna.
- Tombol "New User":
 - Terletak di pojok kanan atas, tombol ini berfungsi untuk menambahkan pengguna baru.
- Fitur Pencarian:
 - Di bagian kanan atas tabel terdapat kotak pencarian yang memungkinkan pencarian pengguna berdasarkan informasi tertentu.
- Navigasi Halaman:
 - Di bagian bawah tabel ada pilihan "Per page" untuk mengatur jumlah data yang ditampilkan per halaman.

ROLE ADMINISTRATION

Roles > List

Roles

New Role

Search

<input type="checkbox"/>	Name	Guard Name	Permissions	Updated At	 Edit	 Delete
<input type="checkbox"/>	Super Admin	web	68	Jan 16, 2025 14:46:08	 Edit	 Delete
<input type="checkbox"/>	Subject	web	6	Jan 16, 2025 14:46:10	 Edit	 Delete
<input type="checkbox"/>	Assesor	web	6	Jan 16, 2025 14:46:10	 Edit	 Delete

Per page 10

Penjelasan

- "Roles" menandakan bahwa halaman ini untuk mengelola peran pengguna.
- Breadcrumb:
 - "Roles > List" menunjukkan lokasi saat ini dalam sistem.
- Tabel Data Peran:
 - Kolom:
 - Name: Nama peran, seperti Super Admin, Subject, dan Assessor.
 - Guard Name: Menunjukkan jenis perlindungan akses, seperti web.
 - Permissions: Jumlah izin (permissions) yang dimiliki oleh peran tersebut.
 - Updated At: Waktu terakhir peran diperbarui.
- Aksi:
 - Edit: Untuk mengedit detail peran.
 - Delete: Untuk menghapus peran.
- Tombol "New Role":
 - Terletak di pojok kanan atas, digunakan untuk menambahkan peran baru.
- Fitur Pencarian:
 - Kotak pencarian di kanan atas untuk mencari peran tertentu.
- Navigasi Halaman:
 - Di bagian bawah, opsi "Per page" memungkinkan pengaturan jumlah data yang ditampilkan per halaman.



UNIVERSITAS ESA UNGGUL

2024 | 2025

**TERIMA
KASIH**