BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian, perancangan, implementasi sistem, serta pengujian yang telah dilakukan pada *Knowledge Management System* (*KMS*) berbasis *web* di PT. Mega Karya Estetika (CPM Interior), maka dapat diperoleh beberapa kesimpulan sebagai berikut:

a. *Knowledge Management System* (*KMS*) berbasis *web* berhasil dirancang dan diimplementasikan sesuai dengan kebutuhan PT. Mega Karya Estetika. Sistem yang dibangun menyediakan fitur Profil Perusahaan, Berita, *SOP*, Arsip, Data Karyawan, dan Forum Diskusi yang berfungsi sebagai media penyimpanan, pengelolaan, dan penyebaran pengetahuan perusahaan secara terpusat.
b. Sistem yang dikembangkan mampu mendukung penyimpanan, pengelolaan, dan distribusi pengetahuan *eksplisit* melalui dokumen *SOP*, arsip digital, serta berita perusahaan sehingga informasi dapat diakses dengan lebih mudah, cepat, dan terstruktur.
c. Fitur Forum Diskusi yang tersedia pada sistem mampu mendukung proses berbagi pengetahuan *tacit* antar karyawan melalui kegiatan diskusi dan pertukaran pengalaman kerja, sehingga dapat meningkatkan kolaborasi dan efektivitas komunikasi internal perusahaan.
d. Berdasarkan hasil pengujian *User Acceptance Test* (*UAT*), sistem memperoleh tingkat penerimaan sebesar 83,53% yang termasuk dalam kategori Sangat Baik, sehingga sistem dinilai dapat diterima dan memenuhi kebutuhan pengguna di PT. Mega Karya Estetika.

e. Penerapan metode *Throwaway Prototype* membantu proses pengembangan sistem karena memungkinkan identifikasi kebutuhan pengguna secara lebih akurat melalui proses evaluasi dan perbaikan rancangan sebelum sistem diimplementasikan secara penuh.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, terdapat beberapa saran yang dapat digunakan sebagai bahan pengembangan sistem di masa mendatang, yaitu sebagai berikut:

a. Sistem *Knowledge Management System* (*KMS*) yang telah dibangun perlu diterapkan secara berkelanjutan dan didukung dengan pelatihan pengguna agar seluruh fitur yang tersedia dapat dimanfaatkan secara optimal oleh karyawan.
b. Pengembangan sistem selanjutnya dapat menambahkan fitur pencarian dokumen yang lebih spesifik, notifikasi otomatis, serta manajemen versi dokumen untuk meningkatkan efektivitas pengelolaan pengetahuan.
c. Perlu dilakukan pemeliharaan dan evaluasi sistem secara berkala guna menjaga keamanan data, kinerja sistem, serta memastikan kesesuaian sistem dengan kebutuhan perusahaan yang terus berkembang.
d. Penelitian selanjutnya dapat mengembangkan sistem ke platform mobile atau mengintegrasikannya dengan sistem informasi lain yang digunakan perusahaan sehingga akses terhadap pengetahuan dapat dilakukan secara lebih fleksibel dan terintegrasi.

DAFTAR PUSTAKA

Alexakis, T., Peppes, N., Demestichas, K., & Adamopoulou, E. (2022). A Machine Learning-Based Method for Content Verification in the E-Commerce Domain. *Information*, *13*(3), 116. https://doi.org/10.3390/info13030116

Aliyah Aliyah, Nahrun Hartono, & Asrul Azhari Muin. (2024). Penggunaan User Acceptance Testing (UAT) Pada Pengujian Sistem Informasi Pengelolaan Keuangan Dan Inventaris Barang. *Switch : Jurnal Sains Dan Teknologi Informasi*, *3*(1), 84–100. https://doi.org/10.62951/switch.v3i1.330

Andana, N. M., & Ambarwati, A. (2023). Rancang Bangun Sistem Informasi Penanganan Kasus Di Polres Mojokerto Menggunakan Metode Agile. *IJCIT (Indonesian Journal on Computer and Information Technology)*, *8*(2). https://doi.org/10.31294/ijcit.v8i2.15199

Dennis, A., Wixom, B. H., & Tegarden, D. (2021). *SYSTEMS ANALYSIS & DESIGN An Object-Oriented Approach with UML* (6th Editio). John Wiley & Sons, Inc. https://whyphi.staff.telkomuniversity.ac.id/files/2020/09/Alan-Dennis.pdf

Desiana Nurul Maftuhah, Lia Ellyanti, Dana Indra Sensuse, Damayanti Elisabeth, Nadya Safitri, & Sofian Lusa. (2023). Knowledge Management System Evaluation Using DeLone McLean Model: A Case Study of IT Service Desk Bank XYZ. *Jurnal Nasional Pendidikan Teknik Informatika (JANAPATI)*, *12*(2), 223–233. https://doi.org/10.23887/janapati.v12i2.59609

Elgargouh, Y., Chbihi Louhdi, M. R., Zemmouri, E. M., & Behja, H. (2024). Knowledge Management for Improved Digital Transformation in Insurance Companies: Systematic Review and Perspectives. *Informatics*, *11*(3), 60. https://doi.org/10.3390/informatics11030060

Fitriasari, N. S., & Arifin, W. A. (2024). Model of Utilization Knowledge Management System Application. *SISTEMASI*, *13*(5), 1823. https://doi.org/10.32520/stmsi.v13i5.3904

Haug, A. (2024). Critical success factors for knowledge management systems in new product development. *Knowledge Management Research & Practice*, 1–13. https://doi.org/10.1080/14778238.2024.2424290

Mahendra, G. S., & Asmarajaya, I. K. A. (2022). Evaluation Using Black Box Testing and System Usability Scale in the Kidung Sekar Madya Application. *Sinkron*, *7*(4), 2292–2302. https://doi.org/10.33395/sinkron.v7i4.11755

Muhammad Farid Fadhlan, & Dana Indra Sensuse. (2022). Knowledge Repository Design to Improve Knowledge Management Process Capabilities: A Systematic Literature Review. *Jurnal RESTI (Rekayasa Sistem Dan Teknologi Informasi)*, *6*(2), 246–251. https://doi.org/10.29207/resti.v6i2.3929

Nugraha, A. K., & Somya, R. (2022). PERANCANGAN WEBSITE KNOWLEDGE MANAGEMENT SYSTEM MENGGUNAKAN FRAMEWORK LARAVEL DI BPSDMD JAWA TENGAH. *Jurnal Pendidikan Teknologi Informasi (JUKANTI)*, *5*(2), 23–30. https://doi.org/10.37792/jukanti.v5i2.523

Prabandani, A. D., Tolle, H., & Rokhmawati, R. I. (2022). Perancangan User Experience

Portal Media Interaksi Komunitas Kampus dengan Pendekatan Social Media Platform. *Jurnal Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, *9*(7), 1633–1640. https://doi.org/10.25126/jtiik.2022976760

Syafitri, A., Ameyriya Angraeni, & Agung Wibowo. (2025). Sistem Informasi Manajemen Perpustakaan Digital Berbasis Web Menggunakan Framework Laravel. *Jurnal Informatika Dan Kesehatan*, *2*(2), 89–98. https://doi.org/10.35473/ikn.v2i2.3699

Wahyudi, I., Fahrullah, Alameka, F., & Haerullah. (2023). Analisis Blackbox Testing dan User Acceptance Testing terhadap Sistem Informasi SolusiMedsosKu. *Jurnal Teknosains Kodepena*, *4*(1). https://doi.org/https://doi.org/10.54423/jtk.v4i1.54

Wan, Q., Zhang, A., Liu, Y., Chen, H., Zhang, J., Xue, H., Han, Q., & Wang, J. (2023). The influence of body weight index on initial stability of uncemented femoral knee protheses: A finite element study. *Heliyon*, *9*(3), e13819. https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2023.e13819

Yakub, H., Daniawan, B., Wijaya, A., & Damayanti, L. (2024). Sistem Informasi E-Commerce Berbasis Website Dengan Metode Pengujian User Acceptance Testing. *JSITIK: Jurnal Sistem Informasi Dan Teknologi Informasi Komputer*, *2*(2), 113–127. https://doi.org/10.53624/jsitik.v2i2.362

Yakub, Y. (2024). Knowledge Management Pada Lembaga Pendidikan Tinggi. *ALGOR*, *5*(2), 1–7. https://doi.org/10.31253/algor.v5i2.2853

Yumhi, Y., Dharmawan, D., Desty Febrian, W., Sutisna, A. J., & Syahribulan. (2024). Application of Rapid Application Development Method in Designing a Knowledge Management System to Improve Employee Performance in National Construction Company. *Jurnal Informasi Dan Teknologi*, 155–160. https://doi.org/10.60083/jidt.v6i1.491

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



Data Pribadi

Nama Lengkap	: Herico Laia
Tahun Lahir	: 2004
Jenis Kelamin	: Laki-Laki
Kota Tinggal	: Tangerang

Pendidikan Formal

2008-2010	: TK Tiara
2010-2016	: SD Mawar Saron Taman Royal
2016-2019	: SMP Mawar Saron Taman Royal
2019-2022	: SMK Mawar Saron Taman Royal

Tangerang, 07-08-2026

Herico Laia

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Kartu Bimbingan



UNIVERSITAS BUDDHI DHARMA
Jl. Imam Bonjol No. 41, Karawaci Ilir, Tangerang
021 5517853/021 5586822 universitas@buddhidharma.ac.id

KARTU BIMBINGAN TA/SKRIPSI

NIM : 20220700022
Nama Mahasiswa : HERICO LAIA
Fakultas : Sains dan Teknologi
Program Studi : Sistem Informasi
Jenjang : Strata Satu
Tahun Akademik/Semester : 2025/2026 Genap
Dosen Pembimbing : Lily Damayanti, S.Kom., M.TI
Judul Skripsi : KNOWLEDGE MANAGEMENT SYSTEM BERBASIS WEB PADA PT. MEGA KARYA ESTETIKA

Tanggal	Catatan	Paraf
05 Maret 2026	Pengajuan judul	
09 April 2026	Persetujuan judul	
19 Maret 2026	Review Bab 1,2 & 3	
26 Maret 2026	Konsultasi Bab 4 : Prosedur Sistem Usulan	
02 April 2026	Konsultasi Bab 4: Usecase & Usecase Scenario	
09 April 2026	Konsultasi Bab 4: Activity Diagram & Sequence Diagram	
16 April 2026	Konsultasi Bab 4: Class Diagram & Struktur Database	
23 April 2026	Konsultasi Bab 4: Design Rancangan Sistem	
30 April 2026	Konsultasi Bab 4: UAT & Implementasi Sistem	
07 Mei 2026	Konsultasi Bab 5: Kesimpulan dan Saran	
12 Juni 2026	Revisi akhir	

Mengetahui
Ketua Program Studi

Benny Daniawan, M.Kom

Tangerang, 30 June 2026
Pembimbing

Lily Damayanti, S.Kom., M.TI

Lampiran 2 *Form* Wawancara

Form Wawancara

Tanggal wawancara : 08 September 2025

Nama narasumber : Robby Hidayat

Jabatan : Project Manager

Lama bekerja : 8 Tahun

No	Pertanyaan	Jawaban
1	Bagaimana proses pengelolaan dokumen dan pengetahuan perusahaan saat ini?	Saat ini dokumen masih disimpan di folder komputer dan Google Drive, jadi terkadang sulit mencari dokumen lama.
2	Apakah terdapat kendala dalam penyimpanan dan pencarian dokumen proyek?	Ada, terutama jika dokumen sudah lama atau disimpan oleh karyawan yang berbeda.
3	Bagaimana proses penyampaian informasi kepada karyawan saat ini?	Biasanya melalui grup WhatsApp atau komunikasi langsung.
4	Apakah *SOP* perusahaan telah terdokumentasi dan mudah diakses oleh karyawan?	*SOP* sudah ada, tetapi belum tersimpan dalam satu tempat yang mudah diakses semua karyawan.
5	Apakah diperlukan sistem yang dapat menyimpan arsip proyek secara terpusat?	Ya, supaya semua dokumen proyek dapat tersimpan rapi dan mudah dicari kembali.
6	Apakah forum diskusi dapat membantu berbagi pengalaman dan pengetahuan antar karyawan?	Bisa membantu, terutama untuk membahas kendala proyek atau berbagi solusi pekerjaan
7	Informasi apa saja yang perlu tersedia pada *KMS*?	*SOP*, arsip proyek, informasi perusahaan, dan berita internal.
8	Apakah diperlukan pengelolaan hak akses yang berbeda antara Administrator dan Karyawan?	Ya, agar data tertentu hanya bisa dikelola oleh pihak yang berwenang.

9	Menurut Bapak/Ibu, manfaat apa yang dapat diperoleh perusahaan dengan adanya *KMS*?	Mempermudah penyimpanan, pencarian, dan berbagi informasi di dalam perusahaan.
10	Fitur apa yang menjadi prioritas utama?	Arsip digital dan *SOP* perusahaan.

Tangerang, 08 September 2025

Peneliti

Ilerico Laia
NIM : 20220700022

Narasumber

PT. MEGA KARYA ESTETIKA

Robby Hidayat

Form Wawancara

Tanggal wawancara : 09 September 2025

Nama narasumber : Karlos David

Jabatan : *Project Coordinator*

Lama bekerja : 2 Tahun

No	Pertanyaan	Jawaban
1	Bagaimana proses penyimpanan dokumen proyek saat ini?	Disimpan di folder komputer dan Google Drive.
2	Apakah pernah mengalami kesulitan mencari arsip proyek lama?	Pernah, terutama jika nama file tidak sesuai atau tersimpan di folder yang berbeda.
3	Apakah diperlukan penyimpanan dokumen proyek secara digital?	Sangat diperlukan.
4	Apakah dokumen proyek perlu dapat diunduh kembali?	Ya, karena sering digunakan kembali sebagai referensi.
5	Bagaimana proses berbagi informasi antar tim proyek saat ini?	Melalui grup WhatsApp dan rapat proyek.
6	Apakah forum diskusi dapat membantu koordinasi pekerjaan?	Bisa membantu untuk berbagi solusi pekerjaan.
7	Kendala apa yang sering terjadi?	Sulit mencari dokumen proyek lama dengan cepat.

Tangerang, 08 September 2025

Peneliti

Herico Laia
NIM : 20220700022

Narasumber

PT. MEGA KARYA ESTETIKA

Karlos David

Form Wawancara

Tanggal wawancara : 08 September 2025

Nama narasumber : Stella, S. Ars

Jabatan : *Concept Designer Team*

Lama bekerja : 5 Tahun

No	Pertanyaan	Jawaban
1	Bagaimana cara memperoleh referensi atau pengetahuan kerja saat ini?	Dari senior, file proyek lama, dan internet.
2	Apakah SOP membantu dalam pekerjaan desain?	Sangat membantu sebagai panduan kerja.
3	Apakah diperlukan tempat penyimpanan dokumen desain yang terpusat?	Ya, agar mudah dicari kembali.
4	Apakah sering mengalami kesulitan mencari dokumen lama?	Kadang-kadang, terutama jika dokumen sudah lama.
5	Apakah forum diskusi dapat membantu berbagi pengalaman kerja?	Bisa membantu untuk bertukar ide dan solusi desain.
6	Informasi apa yang paling sering dibutuhkan?	SOP, arsip proyek, dan referensi pekerjaan sebelumnya.
7	Apa manfaat KMS bagi tim desain?	Mempermudah pencarian referensi dan dokumen proyek lama.

Tangerang, 08 September 2025

Peneliti

Herico Laia
NIM : 20220700022

Narasumber

PT. MEGA KARYA ESTETIKA

Stella, S. Ars

Form Wawancara

Tanggal wawancara : 08 September 2025

Nama narasumber : Ayun Kencaka R

Jabatan : *HRD*

Lama bekerja : 4 Tahun

No	Pertanyaan	Jawaban
1	Bagaimana proses penyampaian informasi kepada karyawan saat ini?	Biasanya melalui grup WhatsApp dan *briefing*.
2	Apakah *SOP* mudah diakses oleh seluruh karyawan?	Belum, karena masih tersimpan di beberapa lokasi berbeda.
3	Apakah informasi perusahaan perlu disimpan secara terpusat?	Perlu, supaya lebih mudah diakses dan tidak tercecer.
4	Bagaimana proses pencarian data karyawan saat ini?	Masih menggunakan file Excel dan dokumen administrasi.
5	Apakah forum diskusi dapat membantu berbagi pengetahuan?	Ya, terutama untuk karyawan baru yang membutuhkan informasi pekerjaan.
6	Apakah berita perusahaan perlu tersedia secara *online*?	Ya, supaya informasi lebih cepat diterima semua karyawan.
7	Fitur apa yang paling dibutuhkan dalam *KMS*?	*SOP*, data karyawan, dan berita perusahaan.

Tangerang, 08 September 2025

Peneliti

Herico Laia
NIM : 20220700022

Narasumber

PT. MEGA KARYA ESTETIKA

Ayun Kencaka R

Lampiran 3 Requirement Elicitation

No	Pertanyaan Saya ingin sistem dapat :	Keterangan
1	Ada tempat untuk simpan arsip proyek dan	
	dokumen. Perubahan SOP. bisa dilihat kapan saja	
	oleh karyawan.	
2	Berita dan informasi perubahan bisa dibagikan	
	lewat sistem.	
3	Ada forum diskusi untuk sharing pengalaman	
	kerja.	
4	Dokumen lebih mudah dicari saat dibutuhkan	
5	Hak akses dibedakan antara admin & karyawan	

Tangerang, 08 September 2025

Pembimbing	Responden	Mahasiswa
Lily Damayanti, S.Kom., M.TI NIDN : 0413117402	PT. MEGA KARYA ESTETIKA Bobby Hidayat Project manager	Herico Laia NIM : 20220700022

No	Pertanyaan Saya ingin sistem dapat :	Keterangan
1.	Arsip proyek tersimpan secara digital	
2.	Dokumen proyek bisa diunduh kembali	
3.	Ada fitur pencarian arsip	
4.	Arsip lebih mudah dikelola.	
5.	Forum diskusi untuk berbagi informasi proyek	

Tangerang, 08 September 2025

Pembimbing	Responden	Mahasiswa
Lily Damayanti, S.Kom., M.TI NIDN : 0413117402	PT. MEGA KARYA ESTETIKA Karlos David Project Coordinator	Herico Laia NIM : 20220700022

No	Pertanyaan Saya ingin sistem dapat :	Keterangan
1	SOP BISA DILIHAT DENGAN MUDAH	
2	ARSIP DESIGN TERSIMPAN RAPI	
3	DOKUMEN LAMA MUDAH DICARI	
4	ADA FORUM DISKUSI UNTUK SHARING	
	PENGALAMAN	
5	REFERENSI PROYEK LAMA MUDAH DIAKSES	

Tangerang, 08 September 2025

Pembimbing	Responden	Mahasiswa
Lily Damayanti, S.Kom., M.TI	PT. MEGA KARYA ESTETIKA STELLA, S. Ars	Herico Laia
NIDN : 0413117402	CONCEPT DESIGNER	NIM : 20220700022

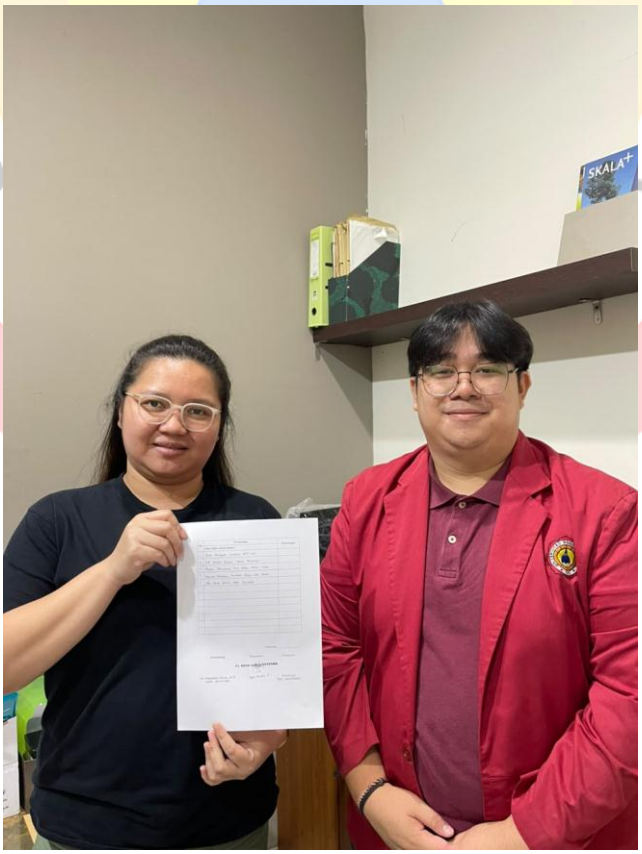
No	Pertanyaan Saya ingin sistem dapat :	Keterangan
1.	Data karyawan tersimpan lebih rapi	
2.	SOP mudah diakses semua karyawan	
3.	Berita perusahaan bisa dilihat melalui sistem	
4.	Informasi perusahaan tersimpan dalam satu tempat	
5.	Ada forum diskusi antar karyawan	

Tangerang, 08 september 2025

Pembimbing	Responden	Mahasiswa
Lily Damayanti, S.Kom., M.TI NIDN : 0413117402	PT. MEGA KARYA ESTETIKA Ayun Kencana R.	Herico Laia NIM : 20220700022

Lampiran 4 Foto Kegiatan








SKALA+

Lampiran 5 Surat Keterangan Riset

CONCEPTUAL
PROJECT

SURAT KETERANGAN RISET
Nomor : MKE/SK-II/26/001

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama	: Robby Hidayat
Jabatan	: Project Manager
Perusahaan	: PT. Mega Karya Estetika

Dengan ini menerangkan bahwa :

Nama	: Herico Laia
NIM	: 20220700022
Program Studi	: Sistem Informasi
Fakultas	: Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas	: Universitas Buddhi Dharma

Benar telah melaksanakan kegiatan penelitian aktif di PT. Mega Karya Estetika (CPM Interior) dalam rangka penyusunan Skripsi dengan judul **"Knowledge Management System Berbasis Web pada PT. Mega Karya Estetika"**.

Penelitian ini dilakukan untuk menganalisis kebutuhan pengelolaan pengetahuan perusahaan serta merancang dan membangun sistem yang dapat mendukung proses penyimpanan, berbagi, dan pengelolaan pengetahuan di lingkungan PT. Mega Karya Estetika.

Selama pelaksanaan penelitian, yang bersangkutan telah melakukan pengumpulan data melalui observasi, wawancara, dan studi dokumentasi dengan tetap menjaga etika penelitian serta kerahasiaan data perusahaan.

Pihak perusahaan memberikan izin penggunaan data yang diperlukan untuk kepentingan akademik dan menyatakan bahwa penelitian tersebut benar dilaksanakan di PT. Mega Karya Estetika.

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sebenar-benarnya untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tangerang, 28 Februari 2026
Hormat kami,
PT. Mega Karya Estetika
PT. MEGA KARYA ESTETIKA

Robby Hidayat
Project Manager

PT. MEGA KARYA ESTETIKA
Plaza Marein Lt.23, Jl. Jend Sudirman Kav.76-78, Kuningan, Jakarta Selatan, 12910
Telp. +62 21 5568 7177, email: megakaryaestetika@cpminterior.id
web: cpminterior.id

Lampiran 6 Lembar Pengesahan Riset

CONCEPTUAL
PROJECT

LEMBAR PENGESAHAN SELESAI SKRIPSI

Nomor : MKE/SK-II/26/002

Yang bertanda tangan di bawah ini menerangkan bahwa:

Nama	: Herico Laia
NIM	: 20220700022
Program Studi	: Sistem Informasi
Fakultas	: Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas	: Universitas Buddhi Dharma

Telah melaksanakan kegiatan Skripsi pada:

Nama Instansi	: PT. Mega Karya Estetika
Alamat	: Plaza Marein Lt.23, Jl. Jend. Sudirman Kav.76-78, Kuningan, Jakarta Selatan, 12910

Dengan judul penelitian **"Knowledge Management System Berbasis Web pada PT. Mega Karya Estetika"**.

Kegiatan penelitian dilaksanakan mulai tanggal 01 September 2025 sampai dengan 28 Februari 2026 dan telah diselesaikan dengan baik sesuai tujuan penelitian yang telah ditetapkan.

Demikian surat pengesahan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tangerang, 28 Februari 2026

Hormat kami,
PT. Mega Karya Estetika

PT. MEGA KARYA ESTETIKA

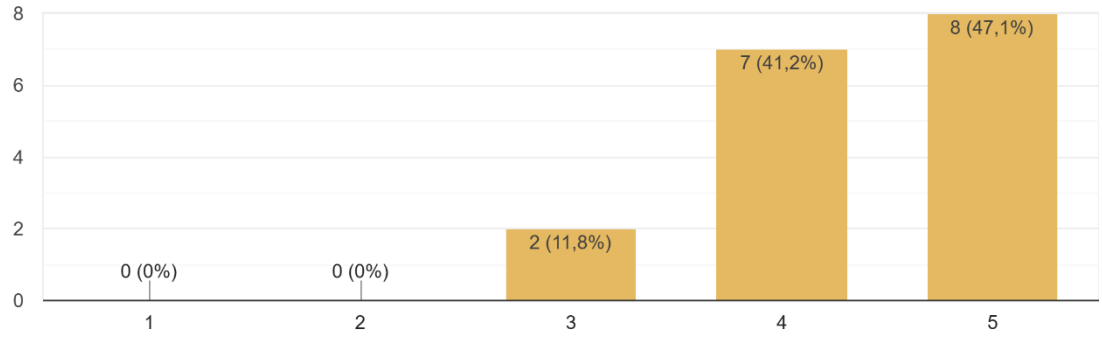
Robby Hidayat
Project Manager

PT. MEGA KARYA ESTETIKA
Plaza Marein Lt.23, Jl. Jend Sudirman Kav.76-78, Kuningan, Jakarta Selatan, 12910
Telp: +62 21 5568 7177; email: megakaryaestetika@cpminterior.id
web: cpminterior.id

Lampiran 7 Grafik Hasil Jawaban Kuesioner

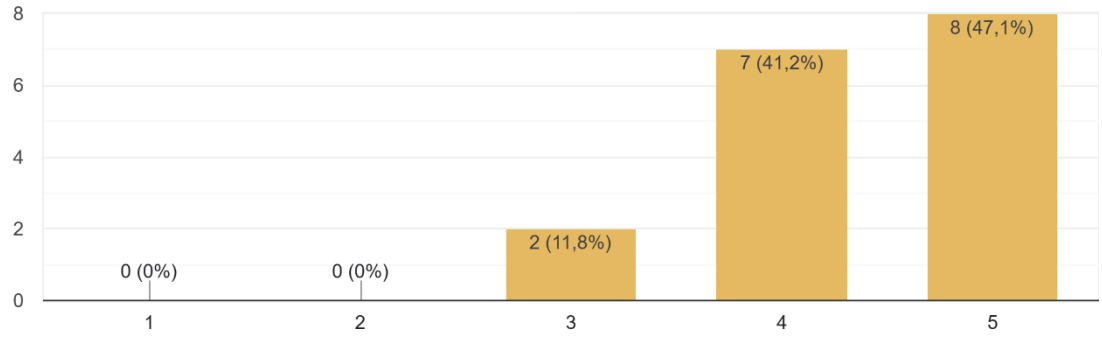
1. Tampilan Knowledge Management System (KMS) mudah dipahami dan digunakan.

17 jawaban



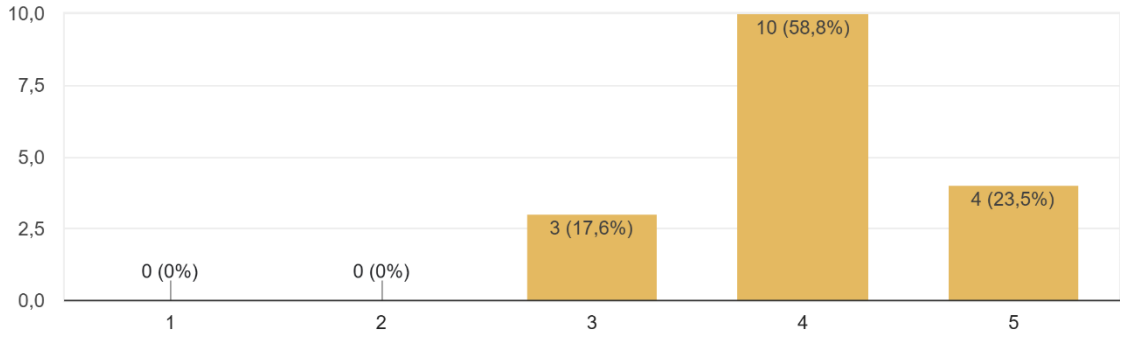
2. Proses login dan akses ke dalam sistem dapat dilakukan dengan mudah.

17 jawaban



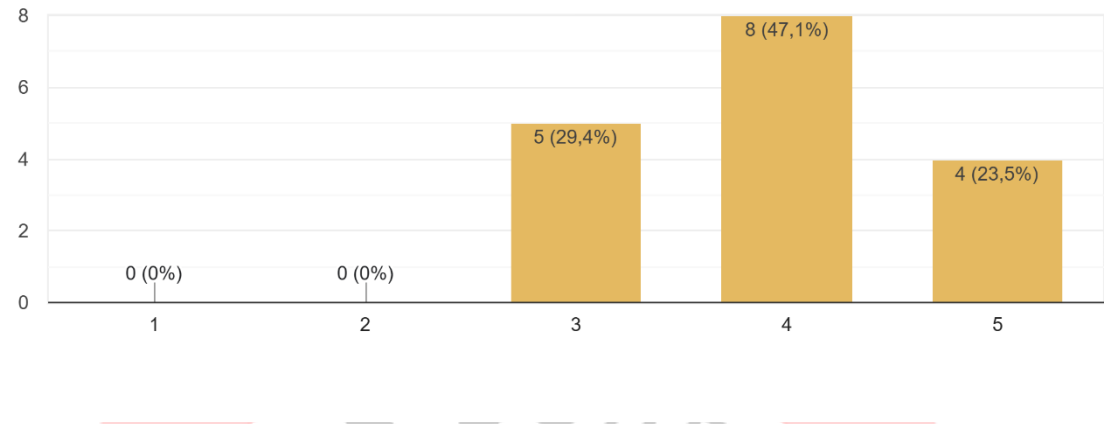
3. Informasi profil perusahaan yang tersedia pada sistem mudah dipahami.

17 jawaban



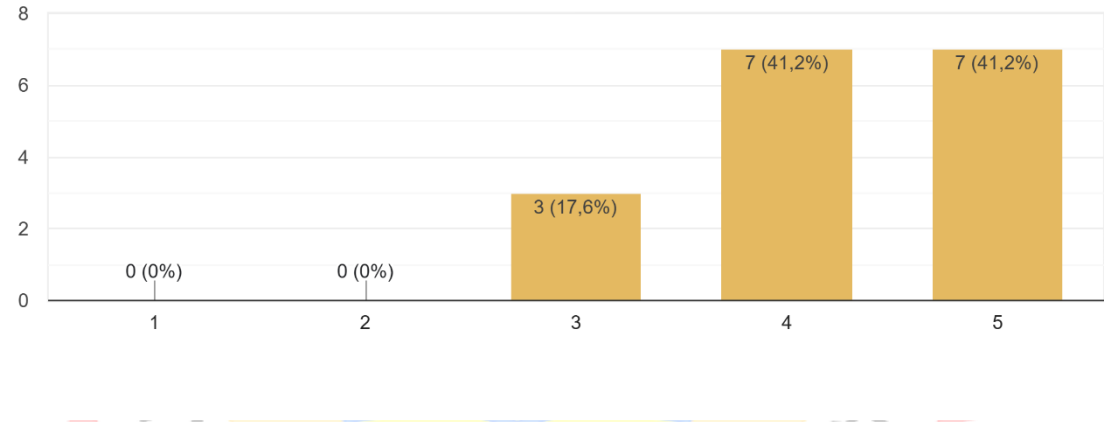
4. Fitur berita membantu saya memperoleh informasi perusahaan dengan cepat.

17 jawaban



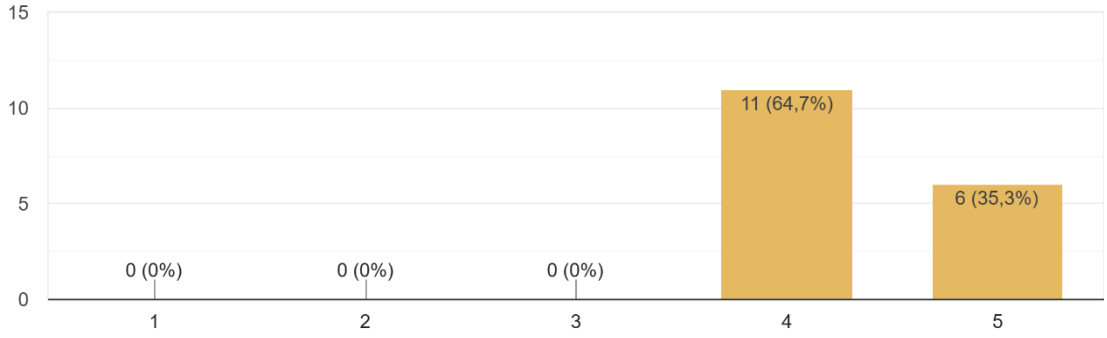
5. Fitur SOP membantu saya memperoleh informasi mengenai prosedur kerja yang dibutuhkan.

17 jawaban



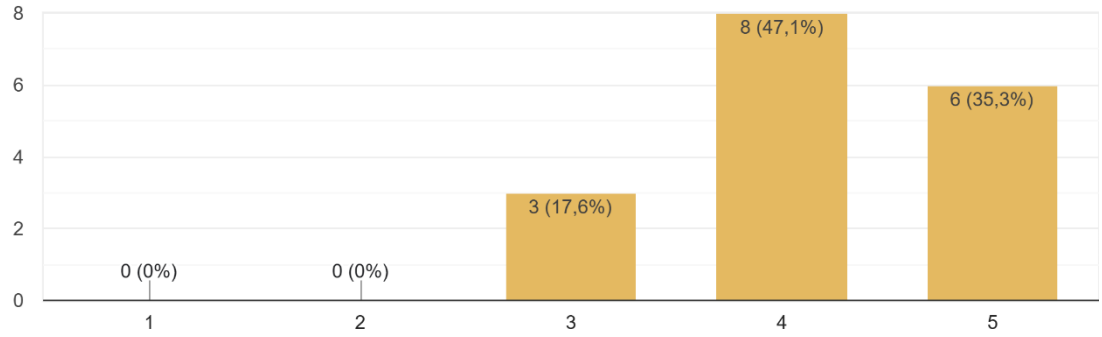
6. Proses melihat dan mengunduh dokumen SOP dapat dilakukan dengan mudah.

17 jawaban



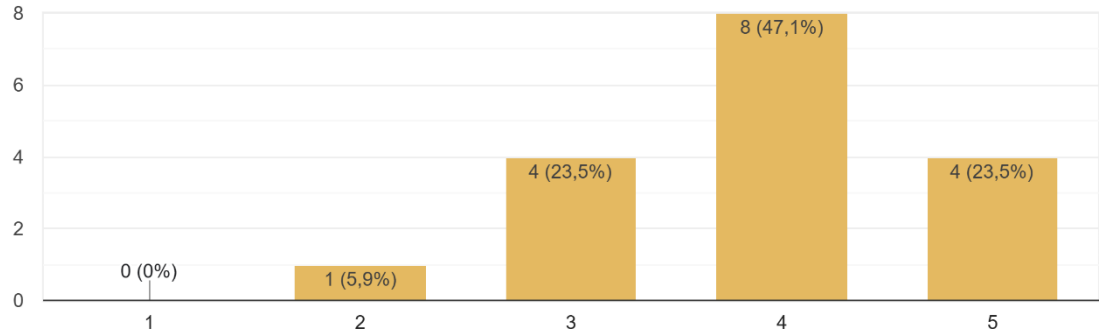
7. Fitur arsip memudahkan saya dalam menyimpan, mencari, dan mengakses dokumen perusahaan.

17 jawaban



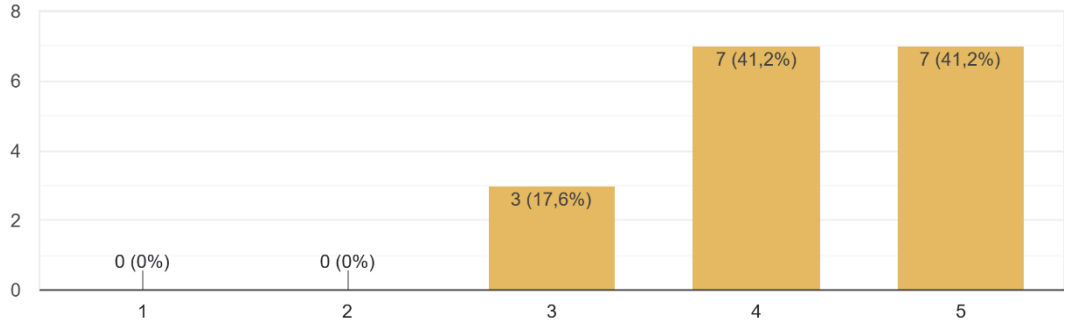
8. Fitur forum diskusi memudahkan saya dalam berbagi pengetahuan dan informasi dengan rekan kerja.

17 jawaban



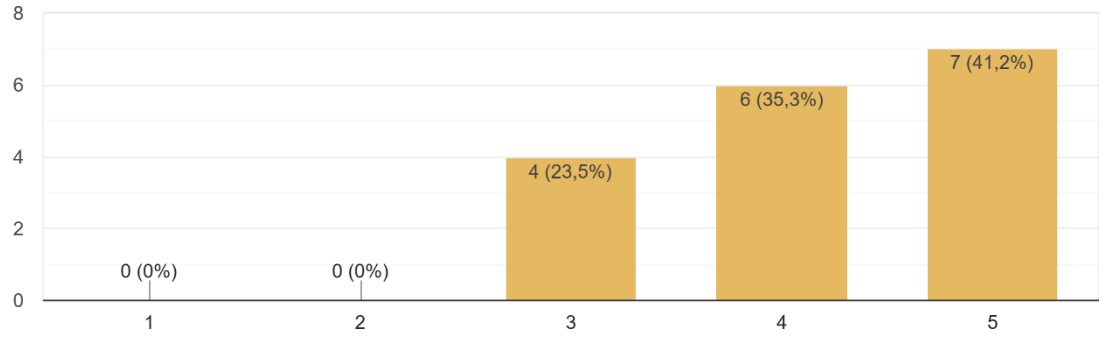
9. Knowledge Management System (KMS) membantu meningkatkan efektivitas pengelolaan pengetahuan di perusahaan.

17 jawaban



10. Secara keseluruhan, Knowledge Management System (KMS) telah sesuai dengan kebutuhan PT. Mega Karya Estetika.

17 jawaban



Lampiran 8 *Listing Program*

dashboard.blade.php

```
@extends('layouts.app')

@section('title', 'Dashboard')

@section('content')

    {{-- HEADER GREETING --}}
    <div class="mb-8 flex flex-col md:flex-row md:justify-between md:items-end gap-4">
        <div>
            <h1 class="text-3xl font-extrabold text-gray-900 tracking-tight">
                Halo, {{ Auth::user()->nama ?? 'Rekan Kerja' }}!
            </h1>
            <p class="text-gray-500 mt-1.5 text-sm">
                @if(Auth::user()->peran == 'admin')
                    Ini adalah ringkasan performa sistem untuk Administrator.
                @else
                    Selamat bekerja, semoga hari Anda menyenangkan!
                @endif
            </p>
        </div>
        <div class="flex items-center gap-2 bg-white border border-gray-200 text-gray-600 text-sm font-
medium px-4 py-2 rounded-lg shadow-sm shrink-0">
            <svg class="w-4 h-4 text-gray-400" fill="none" viewBox="0 0 24 24" stroke="currentColor">
                <path stroke-linecap="round" stroke-linejoin="round" stroke-width="2" d="M8 7V3m8 4V3m-9
8h10M5 21h14a2 2 0 002-2V7a2 2 0 00-2-2H5a2 2 0 00-2 2v12a2 2 0 002 2z" />
            </svg>
            {{ date('d F Y') }}
        </div>
    </div>

    {{-- ========================================== --}}
    {{-- WIDGET PROFIL PERUSAHAAN (BISA DI-HIDE)    --}}
    {{-- ========================================== --}}
    @if($profil)
    <div class="bg-white rounded-xl shadow-sm border border-gray-100 mb-8 overflow-hidden">
        {{-- Area Header --}}
        <div class="bg-gray-50/50 px-6 py-4 border-b border-gray-100 flex justify-between items-center
cursor-pointer hover:bg-gray-50 transition-colors"
```

```
        onclick="document.getElementById('konten-profil').classList.toggle('hidden');
document.getElementById('ikon-panah').classList.toggle('rotate-180');">

        <h3 class="text-base font-bold text-gray-800 flex items-center select-none">
          <svg class="w-5 h-5 mr-2.5 text-yellow-500" fill="none" viewBox="0 0 24 24"
stroke="currentColor">
            <path stroke-linecap="round" stroke-linejoin="round" stroke-width="2" d="M19 21V5a2 2 0
00-2-2H7a2 2 0 00-2 2v16m14 0h2m-2 0h-5m-9 0H3m2 0h5M9 7h1m-1 4h1m4-4h1m-1 4h1m-5 10v-5a1 1
0 011-1h2a1 1 0 011 1v5m-4 0h4" />
          </svg>
          Profil Perusahaan
          <svg id="ikon-panah" class="w-4 h-4 ml-3 text-gray-400 transform transition-transform duration-
300" fill="none" viewBox="0 0 24 24" stroke="currentColor">
            <path stroke-linecap="round" stroke-linejoin="round" stroke-width="2" d="M19 9l-7 7-7-7" />
          </svg>
        </h3>

        @if(auth()->user()->peran === 'admin')
          <a href="{{ route('admin.profil.edit') }}"
            class="text-xs bg-white border border-gray-200 hover:border-gray-300 hover:bg-gray-50 text-
gray-700 font-semibold py-1.5 px-3 rounded-md shadow-sm transition-all flex items-center"
            onclick="event.stopPropagation();">
            <svg class="w-3.5 h-3.5 mr-1.5" fill="none" viewBox="0 0 24 24" stroke="currentColor">
              <path stroke-linecap="round" stroke-linejoin="round" stroke-width="2" d="M11 5H6a2 2 0
00-2 2v11a2 2 0 002 2h11a2 2 0 002-2v-5m-1.414-9.414a2 2 0 112.828 2.828L11.828 15H9v-2.828l8.586-
8.586z" />
            </svg>
            Kelola
          </a>
        @endif
      </div>

      {{-- Area Konten --}}
      <div id="konten-profil" class="transition-all duration-300 hidden">
        <div class="p-6 grid grid-cols-1 md:grid-cols-3 gap-6">
          {{-- Visi --}}
          <div class="p-5 rounded-xl border border-gray-100 bg-white shadow-sm hover:shadow-md
transition-shadow">
            <h4 class="font-bold text-gray-800 mb-3 flex items-center text-sm uppercase tracking-wider">
              <span class="p-1.5 bg-blue-50 text-blue-600 rounded-lg mr-2.5">
```

```
                <svg class="w-4 h-4" fill="none" viewBox="0 0 24 24" stroke="currentColor"><path
stroke-linecap="round" stroke-linejoin="round" stroke-width="2" d="M15 12a3 3 0 11-6 0 3 3 0 016 0z"
/><path stroke-linecap="round" stroke-linejoin="round" stroke-width="2" d="M2.458 12C3.732 7.943 7.523
5 12 5c4.478 0 8.268 2.943 9.542 7-1.274 4.057-5.064 7-9.542 7-4.477 0-8.268-2.943-9.542-7z" /></svg>
                </span>
                Visi
            </h4>
            <p class="text-sm text-gray-500 leading-relaxed text-justify">
                {!! nl2br(e($profil->visi ?? 'Visi perusahaan belum diatur.')) !!}
            </p>
        </div>

        {{-- Misi --}}
        <div class="p-5 rounded-xl border border-gray-100 bg-white shadow-sm hover:shadow-md
transition-shadow">
            <h4 class="font-bold text-gray-800 mb-3 flex items-center text-sm uppercase tracking-wider">
                <span class="p-1.5 bg-green-50 text-green-600 rounded-lg mr-2.5">
                    <svg class="w-4 h-4" fill="none" viewBox="0 0 24 24" stroke="currentColor"><path
stroke-linecap="round" stroke-linejoin="round" stroke-width="2" d="M13 10V3L4 14h7v7l9-11h-7z"
/></svg>
                </span>
                Misi
            </h4>
            <p class="text-sm text-gray-500 leading-relaxed text-justify">
                {!! nl2br(e($profil->misi ?? 'Misi perusahaan belum diatur.')) !!}
            </p>
        </div>

        {{-- Nilai Dasar --}}
        <div class="p-5 rounded-xl border border-gray-100 bg-white shadow-sm hover:shadow-md
transition-shadow">
            <h4 class="font-bold text-gray-800 mb-3 flex items-center text-sm uppercase tracking-wider">
                <span class="p-1.5 bg-purple-50 text-purple-600 rounded-lg mr-2.5">
                    <svg class="w-4 h-4" fill="none" viewBox="0 0 24 24" stroke="currentColor"><path
stroke-linecap="round" stroke-linejoin="round" stroke-width="2" d="M5 3v4M3 5h4M6 17v4m-2-2h4m5-
16l2.286 6.857L21 12l-5.714 2.143L13 21l-2.286-6.857L5 12l5.714-2.143L13 3z" /></svg>
                </span>
                Nilai Dasar
            </h4>
            <p class="text-sm text-gray-500 leading-relaxed text-justify">
```

```
                {!! nl2br(e($profil->nilai_perusahaan ?? 'Nilai-nilai perusahaan belum diatur.')) !!}
              </p>
            </div>
          </div>

          @if(!empty($profil->gambaran_umum))
          <div class="px-6 pb-6 pt-2">
            <div class="p-5 rounded-xl border border-gray-100 bg-gray-50/50">
              <h4 class="font-bold text-gray-700 mb-2 text-sm uppercase tracking-wider">Gambaran Umum</h4>
              <p class="text-sm text-gray-600 leading-relaxed text-justify">
                {!! nl2br(e($profil->gambaran_umum)) !!}
              </p>
            </div>
          </div>
          @endif
        </div>
      </div>
      @endif
      {{-- ========================================== --}}

      {{-- STATISTIK CARD --}}
      <div class="grid grid-cols-1 sm:grid-cols-2 lg:grid-cols-4 gap-6 mb-8">

        @if(strtolower(Auth::user()->peran) == 'admin')
          <div class="bg-white rounded-xl shadow-sm border border-gray-100 p-5 flex items-center hover:shadow-md transition-all group">
            <div class="p-3.5 bg-indigo-50 rounded-lg mr-4 text-indigo-600 group-hover:bg-indigo-600 group-hover:text-white transition-colors">
              <svg class="w-6 h-6" fill="none" viewBox="0 0 24 24" stroke="currentColor"><path stroke-linecap="round" stroke-linejoin="round" stroke-width="2" d="M12 4.354a4 4 0 110 5.292M15 21H3v-1a6 6 0 0112 0v1zm0 0h6v-1a6 6 0 00-9-5.197M13 7a4 4 0 11-8 0 4 4 0 018 0z" /></svg>
            </div>
            <div>
              <p class="text-gray-500 text-xs font-bold uppercase tracking-wider">Total Karyawan</p>
              <p class="text-2xl font-extrabold text-gray-800 mt-0.5">{{ $totalUser }}</p>
            </div>
          </div>
        @endif
```

```
<div class="bg-white rounded-xl shadow-sm border border-gray-100 p-5 flex items-center hover:shadow-md transition-all group">
    <div class="p-3.5 bg-pink-50 rounded-lg mr-4 text-pink-600 group-hover:bg-pink-600 group-hover:text-white transition-colors">
      <svg class="w-6 h-6" fill="none" viewBox="0 0 24 24" stroke="currentColor"><path stroke-linecap="round" stroke-linejoin="round" stroke-width="2" d="M19 20H5a2 2 0 01-2-2V6a2 2 0 012-2h10a2 2 0 012 2v1m2 13a2 2 0 01-2-2V7m2 13a2 2 0 002-2V9.5L18.5 8H20z" /></svg>
    </div>
    <div>
      <p class="text-gray-500 text-xs font-bold uppercase tracking-wider">Berita & Info</p>
      <p class="text-2xl font-extrabold text-gray-800 mt-0.5">{{ $totalBerita }}</p>
    </div>
  </div>

  <div class="bg-white rounded-xl shadow-sm border border-gray-100 p-5 flex items-center hover:shadow-md transition-all group">
    <div class="p-3.5 bg-emerald-50 rounded-lg mr-4 text-emerald-600 group-hover:bg-emerald-600 group-hover:text-white transition-colors">
      <svg class="w-6 h-6" fill="none" viewBox="0 0 24 24" stroke="currentColor"><path stroke-linecap="round" stroke-linejoin="round" stroke-width="2" d="M9 12h6m-6 4h6m2 5H7a2 2 0 01-2-2V5a2 2 0 012-2h5.586a1 1 0 01.707.293l5.414 5.414a1 1 0 01.293.707V19a2 2 0 01-2 2z" /></svg>
    </div>
    <div>
      <p class="text-gray-500 text-xs font-bold uppercase tracking-wider">Dokumen SOP</p>
      <p class="text-2xl font-extrabold text-gray-800 mt-0.5">{{ $totalSOP }}</p>
    </div>
  </div>

  <div class="bg-white rounded-xl shadow-sm border border-gray-100 p-5 flex items-center hover:shadow-md transition-all group">
    <div class="p-3.5 bg-orange-50 rounded-lg mr-4 text-orange-600 group-hover:bg-orange-600 group-hover:text-white transition-colors">
      <svg class="w-6 h-6" fill="none" viewBox="0 0 24 24" stroke="currentColor"><path stroke-linecap="round" stroke-linejoin="round" stroke-width="2" d="M19 21V5a2 2 0 00-2-2H7a2 2 0 00-2 2v16m14 0h2m-2 0h-5m-9 0H3m2 0h5M9 7h1m-1 4h1m4-4h1m-1 4h1m-5 10v-5a1 1 0 011-1h2a1 1 0 011 1v5m-4 0h4" /></svg>
    </div>
    <div>
      <p class="text-gray-500 text-xs font-bold uppercase tracking-wider">Arsip Proyek</p>
      <p class="text-2xl font-extrabold text-gray-800 mt-0.5">{{ $totalProyek }}</p>
```

```
        </div>
      </div>

      <div class="bg-white rounded-xl shadow-sm border border-gray-100 p-5 flex items-center hover:shadow-md transition-all group">
        <div class="p-3.5 bg-sky-50 rounded-lg mr-4 text-sky-600 group-hover:bg-sky-600 group-hover:text-white transition-colors">
          <svg class="w-6 h-6" fill="none" viewBox="0 0 24 24" stroke="currentColor"><path stroke-linecap="round" stroke-linejoin="round" stroke-width="2" d="M17 8h2a2 2 0 012 2v6a2 2 0 01-2 2h-2v4l-4-4H9a1.994 1.994 0 01-1.414-.586m0 0L11 14h4a2 2 0 002-2V6a2 2 0 00-2-2H5a2 2 0 00-2 2v6a2 2 0 002 2h2v4l.586-.586z" /></svg>
        </div>
        <div>
          <p class="text-gray-500 text-xs font-bold uppercase tracking-wider">Topik Diskusi</p>
          <p class="text-2xl font-extrabold text-gray-800 mt-0.5">{{ $totalTopik }}</p>
        </div>
      </div>
    </div>

    {{-- TABEL PROYEK TERBARU --}}
    <div class="bg-white rounded-xl shadow-sm border border-gray-100 overflow-hidden">
      <div class="px-6 py-5 border-b border-gray-100 flex items-center">
        <div class="p-2 bg-yellow-50 rounded-lg mr-3 text-yellow-600">
          <svg class="w-5 h-5" fill="none" viewBox="0 0 24 24" stroke="currentColor"><path stroke-linecap="round" stroke-linejoin="round" stroke-width="2" d="M13 10V3L4 14h7v7l9-11h-7z" /></svg>
        </div>
        <h3 class="text-lg font-bold text-gray-800">Proyek Terbaru Diupload</h3>
      </div>

      <div class="overflow-x-auto">
        <table class="w-full text-left border-collapse">
          <thead>
            <tr class="bg-gray-50 text-gray-500 text-xs uppercase tracking-widest border-b border-gray-200">
              <th class="px-6 py-4 font-semibold">Nama Proyek</th>
              <th class="px-6 py-4 font-semibold">Klien</th>
              <th class="px-6 py-4 font-semibold">Status</th>
              <th class="px-6 py-4 font-semibold text-right">Aksi</th>
            </tr>
          </thead>
```

```
<tbody class="text-sm text-gray-600 divide-y divide-gray-100">
  @forelse($proyekTerbaru as $proyek)
    <tr class="hover:bg-gray-50/50 transition-colors">
      <td class="px-6 py-4 font-semibold text-gray-800">{{ $proyek->nama_proyek }}</td>
      <td class="px-6 py-4">{{ $proyek->klien ?? '-' }}</td>
      <td class="px-6 py-4">
        @php
          $warna = 'bg-gray-100 text-gray-600 border-gray-200';
          $stat = $proyek->status;
          if($stat == 'Perencanaan & Survey' || $stat == 'Perencanaan') $warna = 'bg-gray-100 text-gray-700 border-gray-300';
          elseif($stat == 'Desain & Rendering 3D') $warna = 'bg-purple-100 text-purple-800 border-purple-200';
          elseif($stat == 'On Tender/Procurement Process') $warna = 'bg-orange-100 text-orange-800 border-orange-200';
          elseif($stat == 'Sedang Dikerjakan (Fit-Out)' || $stat == 'Sedang Dikerjakan') $warna = 'bg-yellow-100 text-yellow-800 border-yellow-200';
          elseif($stat == 'Selesai (Serah Terima)' || $stat == 'Selesai') $warna = 'bg-green-100 text-green-800 border-green-200';
          elseif($stat == 'Gagal / Cancel') $warna = 'bg-red-100 text-red-800 border-red-200';
        @endphp
        <span class="border {{ $warna }} py-1 px-2.5 rounded-md text-[11px] font-bold uppercase tracking-wider">
          {{ $proyek->status }}
        </span>
      </td>
      <td class="px-6 py-4 text-right">
        <a href="{{ route('admin.arsip.show', $proyek->id) }}" class="inline-flex items-center text-xs font-semibold text-blue-600 hover:text-blue-800 bg-blue-50 hover:bg-blue-100 px-3 py-1.5 rounded-md transition-colors">
          Detail <span class="ml-1">&rarr;</span>
        </a>
      </td>
    </tr>
  @empty
    <tr>
      <td colspan="4" class="px-6 py-12 text-center">
        <svg class="w-12 h-12 text-gray-300 mx-auto mb-3" fill="none" viewBox="0 0 24 24" stroke="currentColor"><path stroke-linecap="round" stroke-linejoin="round" stroke-width="2" d="M20 13V6a2 2 0 00-2-2H6a2 2 0 00-2 2v7m16 0v5a2 2 0 01-2 2H6a2 2 0 01-2-2v-5m16 0h-2.586a1 1 0 00-
```

```
.707.293l-2.414 2.414a1 1 0 01-.707.293h-3.172a1 1 0 01-.707-.293l-2.414-2.414A1 1 0 006.586 13H4"
/></svg>
                        <p class="text-gray-500 font-medium">Belum ada data proyek terbaru.</p>
                    </td>
                </tr>
            @endforelse
        </tbody>
    </table>
</div>
</div>

@endsection
```

