



# Bangga Knowledge Management System (KMS)

Sistem Manajemen Pengetahuan yang terintegrasi dalam satu Aplikasi



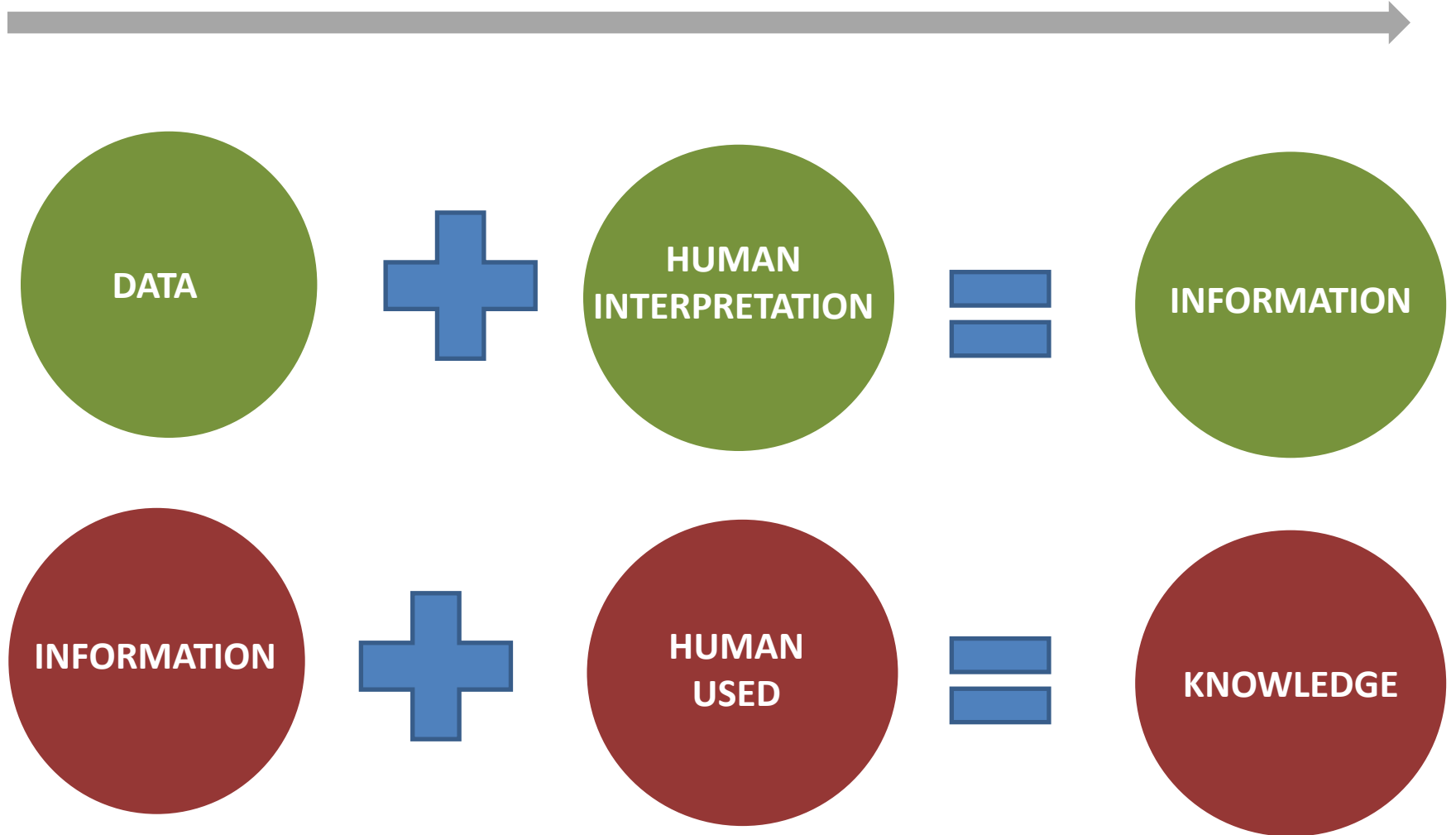
# Daftar Isi



- 1. Apa Itu KM**
- 2. Apa Itu KMS**
- 3. Manfaat KMS**
- 4. Frameworks Bangsa KMS**
- 5. Fitur Bangsa KMS**
- 6. Spesifikasi Sistem**
- 7. Investasi**
- 8. Kontak kami**




# 1. Apa itu KM



# 1. Apa itu KM (Injt.)



## KM GOALS

- 
1. Produktivitas
  2. Kualitas
  3. Pendapatan
  4. Pertumbuhan

## KM STAKEHOLDERS

1. Pengetahuan Individu
2. Pengetahuan Kelompok
3. Pengetahuan Organisasi
4. Pengetahuan Sosial

## KM PROBLEMS

1. Ketimpangan Pengetahuan
2. Hilangnya Pengetahuan
3. Pengetahuan yang dimiliki tidak dibutuhkan
4. Penguasaan pengetahuan tidak maksimal

## 2. Apa itu KMS



**Knowledge Management** berguna untuk pendokumentasian pengetahuan, sehingga dapat menjadi keunggulan kompetitif bagi organisasi/perusahaan.

**KMS** adalah system informasi berbasis pengetahuan yang mendukung penciptaan, pengaturan, dan penyebaran dari pengetahuan program kepada pegawai dan pejabat struktural dari sebuah organisasi/perusahaan.

# 3. Manfaat KMS



## MANFAAT KMS

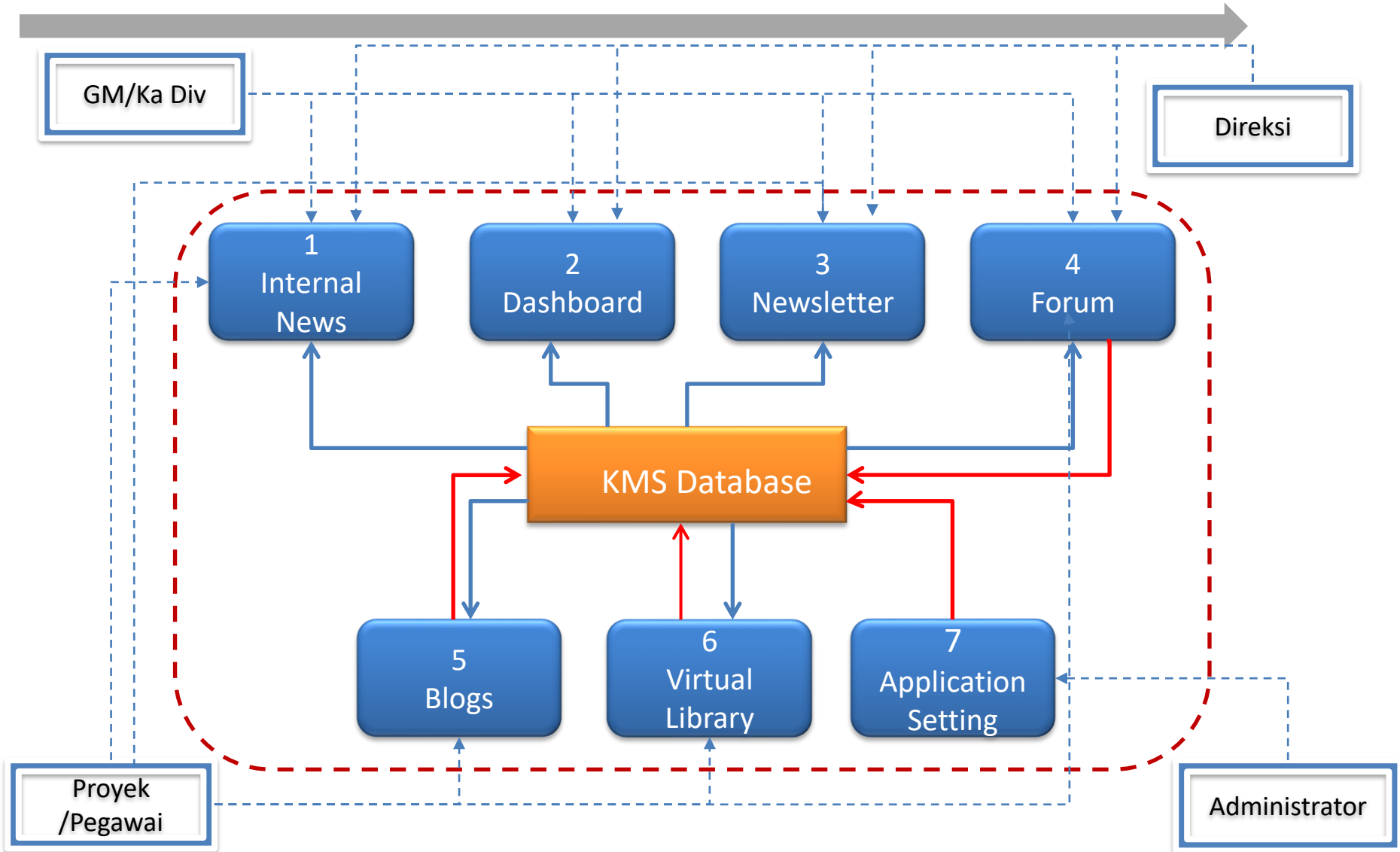
Menjadi tempat mendapatkan informasi dan **pengetahuan baru** bagi seluruh pegawai

Mempermudah **pegawai baru** untuk mempelajari tentang program/kegiatan dan mekanisme kerja organisasi/perusahaan/proyek

Mendapatkan **pengetahuan lain yang berhubungan tidak langsung** dengan organisasi, namun mendukung pengembangan organisasi, misalnya berbagi pengetahuan tentang kebijakan terbaru mengenai infrastruktur

Sarana pengembangan program dan mekanisme **analisis dengan cepat efektif dan efisien**

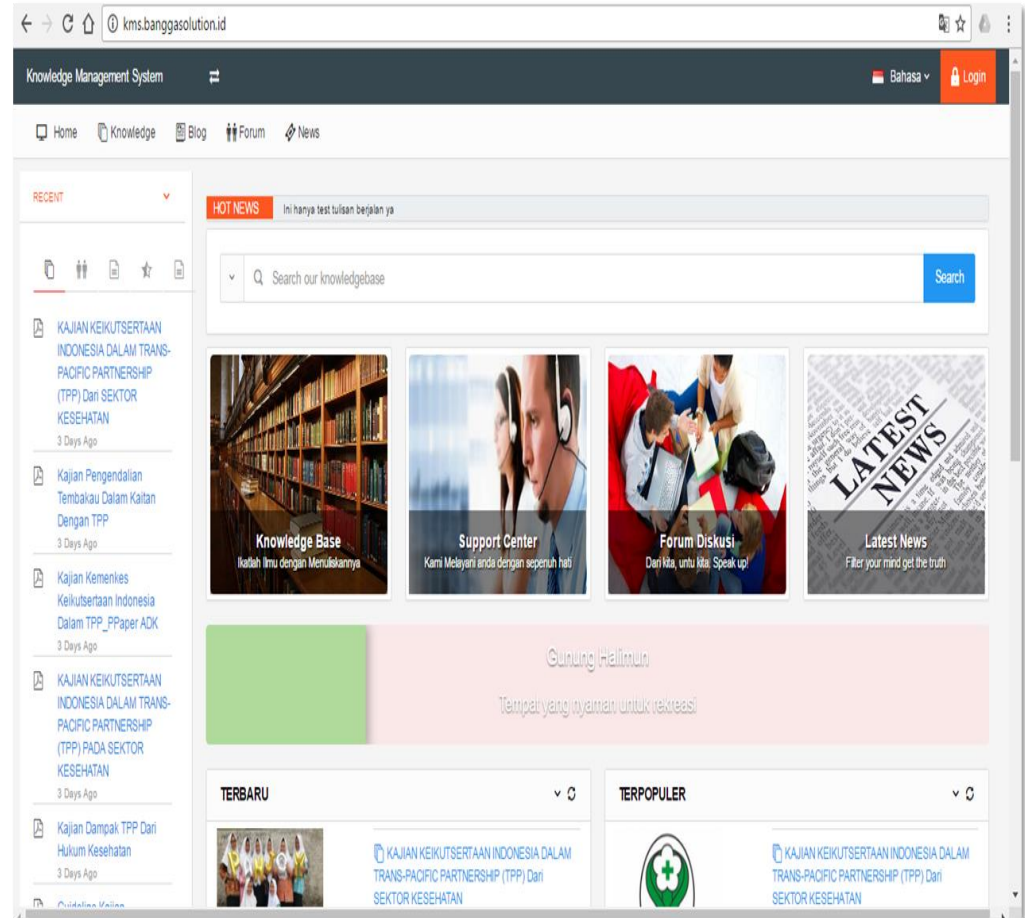
# 4. Frameworks Bangga KMS



# 5. Fitur Aplikasi Bangga KMS

Bangga KMS memiliki fitur-fitur sebagai berikut

No	Jenis Fitur
1.	Taxonomy Engine
2.	Online Forum
3.	Content Security
4.	Blog
5.	User Profiling
6.	Reward Points
7.	Activity Metric
8.	Knowledge Repository
9.	Knowledge Base
10.	Parameterize setting
11.	User Traffic Monitoring





# 5. Fitur Bangga KMS (Injt.)

## Pengaturan Kategori Knowledge

The screenshot shows the 'knowledge-category' page in the Knowledge Management System. The page features a navigation bar with 'Home', 'Knowledge', 'Blog', 'Forum', and 'News'. The main content area displays a list of knowledge categories, each with an expand/collapse icon and a '+ Tambah' button. Three red boxes with numbers 1, 2, and 3 highlight the 'Simpan', 'Simpan dan Keluar', and '+ Tambah' buttons respectively. The categories listed are:

- Lingkungan Strategis
  - Sosial Ekonomi
  - Politik Kesehatan
- Perilaku dan Kesehatan Intelegensia
  - Perilaku
  - Kesehatan Intelegensia
- Fasilitatif
  - Tata Usaha
    - Kepegawaian, Keuangan dan umum
    - Perencanaan dan Evaluasi
- Regulasi
  - Presiden
  - Menteri

# 5. Fitur Bangga KMS (Injt.)

## Approval Knowledge

The screenshot displays the KMS interface with the following elements:

- Navigation Bar:** Includes 'Home', 'Knowledge', 'Blog', 'Forum', and 'News' on the left; 'Knowledge', 'Blog', 'Forum', 'News', 'Nara Sumber', 'Utility', 'User', and 'Report' on the right.
- User Profile:** Shows 'Administrator' with a dropdown menu, 'Bahasa', and a 'Logout' button.
- Search Bar:** Contains a search input field and a 'Cari' button.
- Buttons:** Three red boxes with numbers 1, 2, and 3 highlight the '+ Tambah', 'Hapus', and 'Cetak' buttons respectively.
- Table:** A table with columns: 'Image Preview', 'Kategori', 'Title', 'Status', 'Approve', and 'Aksi'. The first row shows a knowledge item with the title 'Form Penggajian' and status 'DRAFT'.

Image Preview	Kategori	Title	Status	Approve	Aksi
	Lingkungan Strategis   Politik Kesehatan	Form Penggajian	DRAFT	APPROVED	⋮

# 5. Fitur Bangga KMS (Injt.)

## Modul Forum

The screenshot displays the forum interface for Knowledge Management System (KMS). The browser address bar shows [kms.banggasolution.id/forum](http://kms.banggasolution.id/forum). The navigation bar includes 'Home', 'Knowledge', 'Blog', 'Forum', and 'News'. The forum content is organized into sections: 'RECENT' on the left sidebar, 'HOT NEWS' at the top, and two featured columns: 'NEWEST' and 'MOST POPULAR'. Both featured columns highlight the same article: 'Dokter Puasa Mampu Meningkatkan Kesuburan Pria dan Wanita' by Administrator, posted 27 days ago. The article text discusses the high demand for blood in Indonesia, particularly for childbirth assistance and medical treatments.

# 6. Spesifikasi Sistem

Knowledge Management System (KMS) dikembangkan dengan menggunakan teknologi berbasis Client-Server, bahasa pemrograman PHP dan basis data MySQL/Maria DB. Infrastruktur yang diperlukan untuk dapat mengoperasikan sistem adalah:

## Server

Knowledge Management System (KMS) dapat dijalankan pada Server dengan spesifikasi minimal sebagai berikut:

- Sistem Operasi MS Windows Server/Vista/7/8, Linux (various distro)
- Web Server Apache (default). (supports PHP & MySQL)
- Basis Data MySQL (default), Oracle, MS SQL dll (Customize).
- Hardware Processor Intel Pentium IV – 2,0 atau lebih dengan Memory Minimum 2 GB RAM atau lebih dan Hard Disk minimal 100 GB atau lebih

## Client

Akses pengguna dilakukan dengan menggunakan internet browser seperti Internet Explorer, Mozilla Firefox, Opera, Chrome dan lain sebagainya. Akses juga dapat dilakukan melalui gadget atau smartphone yang sudah memiliki browser seperti di atas.

# Kontak Kami



Untuk informasi lebih lanjut dan permintaan demo aplikasi  
Silahkan hubungi :

Phone : 021- 5842138  
CP : 1. Bayu Ajie - 0817 000 9404  
2. Windhy - 0812 8748 0068  
Fax : (+62)21- 589 03306  
Email : **trinindyautama@gmail.com**  
Website : **www.banggasolution.id**  
Office : Jl. H. Saaba Raya Kav F1-F2,  
Meruya Selatan, Kembangan  
Jakarta Barat, 11650

# Thank You