

	FORMULIR MUTU	No.Dokumen : KAN/PM-OR.SE.21.05
		Revisi. : 01
		Tanggal : 1 Januari 2021
		Halaman : 1 dari 1
JUDUL :	TERM OF REFERENCE (TOR)	

Judul Kegiatan : Pesiapan Integrasi Data Base dan pembuatan *Design system (Data-flow Diagram)*
Waktu Pelaksanaan : Feb-Juli 2021
Lokasi : KAN JABUNG, Malang, Jawa timur, Indonesia
Kontak : Hidayatul Mukhtaro

Latar Belakang

Koperasi Produsen Agro Niaga Jabung syariah Jawa Timur (KAN JABUNG) adalah koperasi dengan multi usaha dengan bisnis inti yang bergerak di bidang peternakan sapi perah yang berkedudukan di Kab Malang ,Jawa timur,Indonesia. Jumlah anggota sudah mencapai lebih dari 2.000 orang anggota. KAN Jabung punya komitmen untuk terus meningkatkan layanan kepada anggota dan pelanggan. KAN Jabung juga memiliki tujuan dan harapan kedepan bahwa semua informasi bisa diakses dengan cepat oleh anggota dan bisa digunakan oleh manajemen untuk pengambilan keputusan atau kebijakan. Pada akhir th 2019 KAN Jabung meluncurkan program komunikasi anggota dalam bentuk aplikasi komunikatif yang di beri nama KAN-MOBILE yang berisi informasi terkait data transaksi dan informasi usaha anggota berbasis *android* yang hanya bisa di akses langsung oleh anggota melalui *hand phone* namun penggunaan tidak maksimal sebab tidak ada jaringan diwilayah anggota, maka diputuskan jaringan internet harus masuk di wilayah anggota. Atas dasar itulah pada akhir tahun 2020 KAN Jabung telah berkerja sama dengan anak perusahaan PLN untuk mengembangkan jaringan internet di wilayah anggota yang dinamakan J-NET dan saat ini sudah bisa dinikmati oleh anggota.

Pada th 2021 ini KAN Jabung ingin mengembangkan sistem KAN-MOBILE menjadi satu-satunya portal yang dimiliki oleh KAN Jabung yang berisi semua informasi tentang perkembangan usaha atau informasi yang dimiliki oleh anggota. Selain itu KAN Jabung ingin mengembangkan sistem informasi manajemen yang integrated dalam proses manajemennya, dimana dalam hal ini KAN Jabung belum memiliki SDM Khusus yang mampu mengolah sistem database yang dimiliki menjadi sebuah *design system* yang aplikatif.

Atas dasar itulah KAN Jabung bekerjasama dengan Agriterra untuk membuka kesempatan magang mahasiswa yang bisa memilah dan mengolah *data base* menjadi sebuah *design system* yang tergambarkan dalam *flow diagram* yang akan dijadikan sebagai dasar pembuatan aplikasi atau sistem informasi manajemen yang aplikatif.

Tujuan Umum

Mempersiapkan integrasi database, mengolah data agar terlihat alur dan value dari data tersebut dan membantu menyusun *design database* yang dibutuhkan (*Data-Flow Diagram*).

Tujuan Spesifik
• Mengolah data base sistem informasi anggota (SIA) • Mengolah data base sistem informasi manajemen peternakan sapi perah • Adanya flow alur diagram system integrated antara sistem informasi anggota dan manajemen peternakan sapi perah
Hasil yang Diharapkan
• Adanya <i>design system integrated (flow diagram)</i> antara sistem informasi anggota (SIA) dan sistem informasi manajemen peternakan sapi perah
Rincian Kegiatan
• <u>Susunan tim untuk kegiatan ini adalah:</u> ○ 2 Mahasiswa magang (lebih diutamakan jurusan sistem informasi dan analisis statistik) ○ IT KAN Jabung dan semua pihak terkait
• <u>Durasi kegiatan:</u> ○ Enam bulan sejak Februari -Juli 2021
• <u>Tunjangan dan fasilitas :</u> ○ KAN JABUNG akan menyediakan biaya transportasi kereta PP Jabung- Kota Asal, penginapan serta biaya konsumsi selama mahasiswa tersebut magang di KAN Jabung
Jadwal kegiatan (Tentatif sesuai jadwal kegiatan di KAN Jabung)

Jabung, 31 Januari 2021

AI & ICT



Hidayatul Mukhtar

Menyetujui,

Ketua II,

Manajer Umum,



Herman Soepardjono




Eva Marliyanti