



BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN



Hak Cipta milik IBIKKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

A. Kesimpulan

Lewat penelitian ini, peneliti telah menguraikan pembahasan mengenai “Implementasi Information Reminder System Dalam Keluarga Menggunakan Data Sharing Dengan Metode Single Entry Berbasis Web”. Adapun beberapa kesimpulan yang dapat diambil dari penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Merancang serta mengimplementasikan sistem untuk mencatat, mengolah dan menyimpan kebutuhan informasi pengeluaran bulanan yang terautomatisasi sehingga meminimalisir munculnya informasi yang keliru (misinformasi) serta mengusung transparansi kepada setiap anggota keluarga.
2. Menerapkan sistem *real-time synchronization* dan kolaborasi antar anggota keluarga untuk mengakomodasi kebutuhan-kebutuhan terkait pencatatan dan pengingat digital informasi pengeluaran bulanan keluarga agar tetap disajikan secara *up-to-date*.
3. Anggota keluarga dapat menerima dan menyampaikan informasi pengeluaran bulanan secara digital yang membuat informasi terkait pengeluaran bulanan menjadi tidak terbatas, akurat, dan lebih berkualitas.
4. Perancangan sistem yang tepat guna mengelola dan/atau memproses data informasi pengeluaran bulanan agar mudah dimengerti oleh masing-masing anggota keluarga.
5. Melalui sistem ini informasi pengeluaran bulanan dapat disampaikan dimanapun dan kapanpun tanpa dibatasi oleh ruang, waktu dan tempat. Dengan begitu, anggota keluarga dapat tetap produktif dengan hal lain namun juga tidak akan ketinggalan informasi terkini mengenai pengeluaran bulanan dari anggota keluarga lainnya.

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



B. Saran

Aplikasi *information reminder system* untuk keluarga berbasis web yang dibangun masih dapat dikembangkan lebih jauh lagi untuk memperoleh hasil yang maksimal. Secara keseluruhan sistem telah berjalan sebagaimana mestinya, namun masih terdapat kelemahan seperti pada bagian penjadwalan yang belum bisa menjalankan *script* atau *task* secara otomatis lewat server. Saat ini, pengujian sistem dilakukan pada jumlah keluarga yang terbatas sehingga penulis berharap kedepannya sistem dapat dikembangkan untuk mengakomodasi jumlah keluarga yang lebih banyak. Peneliti juga berharap agar penelitian ini dapat dimanfaatkan sebagai dasar untuk melakukan penelitian selanjutnya serta solusi yang dibangun dapat digunakan dan diterapkan oleh keluarga yang lain.

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.