

Sonia Kusumaningtiyas

A11.2019.12067

A11.4617

Judul proyek : revisi system manajemen surat serah terima barang inventaris dinas Pendidikan blora

Mulai proyek : 27 april 2022

Estimasi proyek berakhir : 27 desember 2022

Tujuan : pengolahan surat serah terima barang inventaris dengan penambahan fitur sort dan fitur filter

Penjelasan singkat dari proyek

Akumulasi arsip mengenai surat serah terima barang inventaris Dinas Pendidikan Blora merupakan salah satu Proses pemindahan kepemilikan barang inventaris dari satu pihak kepada pihak lain yang menerimanya. Formalitas yang diterapkan pada pengolahan surat serah terima barang inventaris Dinas Pendidikan Blora dimulai dari kodifikasi hingga akumulasi arsip.

Pada proses kodifikasi pihak terkait mengisi data terlebih dahulu mengajukan surat permohonan kepada kepala Dinas Pendidikan mengenai pinjam kendaraan dinas, setelah itu Kepala Dinas Pendidikan CQ kepala bidang sarana dan prasaana, dari KABID Tersebut lalu melakukan disposisi ke pengurus barang. Kemudian membuat dan memberikan surat keterangan bahwa telah menerima atau menyerahkan barang invetaris tersebut hal ini dilakukan dengan cara manual yaitu dengan cara penulisan pada buku besar dan penyimpanan arsip masih dalam bentuk hardcopy. Adapun masalah yang sering terjadi adalah pada saat pencarian arsip barang inventaris tersebut harus menerbankan arsip lama yang mana hal ini dapat menyita waktu yang relative lama, dan selain itu juga data dan informasi terkait barang inventaris tidak disimpan secara terstruktur sedangkan jumlah barang inventaris dari tahun ke tahun akan mengalami peningkatan.

Potensi resiko

kesalahan ketika bidang asset telah melakukan input data untuk mengumpulkan informasi di system namun belum terdapat notifikasi penerimaan

Metode

Pada fitur sort ini dapat diterapkan metode agile sebagai kerangka kerja, agile juga termasuk pelaksanaan proyek secara keseluruhan yang berskala besar dan pada proses sorting ini sangat dibutuhkan. Metode juga termasuk modern, karena menekankan pada improvisasi dan adaptasi. Meskipun begitu, alur kerjanya masih menerapkan pola tradisional yang sistematis. Dimulai dengan perencanaan, analisis, desain, pengujian, implementasi, dan pemeliharaan yang diperlukan.