# BAB 1
# PENDAHULUAN

## 1.1 Latar Belakang Masalah

Kecanggihan teknologi semakin berkembang pesat, dan perambahannya disegala bidang dan aspek kehidupan. Banyak pekerjaan-pekerjaan manusia yang saat ini terbantu oleh kehadirannya. Yang terpenting adalah, kepada generasi muda yang masih akan banyak menemui hal dikemudian hari yang banyak keterikatannya dengan alat digital ini, terutama dalam dunia pendidikan sebagai aspek penting yang sangat berkaitan dengan para anakanak penerus bangsa, dengan sistem pendidikan anak muda harus bisa memanfaatkan dengan sebaik-baiknya. Setidaknya kecanggihan teknologi harus banyak menjadi wadah ilmu pengetahuan yang baik untuk wilayah kependidikan sekolah bahkan di pesantren dan peradapan kehidupan nantinya.

Di Yayasan Ali Maksum sendiri terdapat beberapa tingkatan lembaga kependidikan dari mulai MTs, SMA dan Mahasiswa/ Mahasantri. Di sini para santri tidak hanya mempelajari keilmuan Pendidikan Formal saja namun mempelajari berbagai bidang keilmuan Pesantren dari berbagai jenis kitab yang mumpuni. Begitu juga pada asrama Mahasiswa, di LKIM (Lembaga Kajian Islam Mahasiswa). Secara formal para Mahasantri lebih sepesifik membidangi suatu Pendidikan Kampus di perkuliahannya, dan di dalam asrama sendiri banyak kegiatan-kegiatan diluar jam rutinan belajar, yang sering diadakan seperti halnya Seminar, Studium generale, dan masih banyak lagi kegiatan-kegiatan yang berasal dari kreasi para Mahasantri. Tak jarang para Mahasantri mendokumentasi ulang baik secara tulisan berupa arsip, maupun bentuk gambar. Maka dari itu dibutuhkan trobosan dengan membuat **SISTEM INFORMASI REPOSITORY KEGIATAN PADA LEMBAGA KAJIAN ISLAM MAHASISWA BERBASIS WEB** untuk mewadahi berbagai kreasi para Mahasantri.

## 1.2 Tujuan

Ada beberapa tujuan yang bisa lebih dikembangkan lagi dalam pembangunan Sistem Informasi Repository Kegiatan LKIM (Lembaga Kajian Islam Mahasiswa) berbasis *web* ini, secara umumnya penerapan rancangaan sistem informasi repository kegiatan mahasantri berbasis *Web* pada LKIM dengan menggunakan bahasa pemograman PHP, database MySQL. Tujuan khusus dari perancangan *web* adalah sebagai berikut:

1. Membangun sebuah sistem yang dapat mewadahi, mendorong kreasi para Mahasantri LKIM dan memepermudah dalam penglolaan dan pengumpulan karya ilmiah para Mahasantri dalam satu lokasi agar tertata secara rapi.
2. Agar mudah diakses secara terbuka oleh banyak kalangan Mahasantri sebagai pembelajaran.
3. Agar dapat menjangkau secara lebih luas hasil kegiatan aktivitas akademik.

## 1.3 Batasan Masalah

Agar permasalahan menjadi lebih terarah, maka diberikan batasan masalah, yaitu:

**1.** Sistem perancangan menggunakan PHP dan MySQL

**2.** Para Mahasantri baik pemegang admin dan pengakses lainnya di lakukan secara online.

**3.** Para Mahasantri yang akan merepost karya ilmiah harus konfirmasi kepada admin untuk sepesifikasi jenis judul tulisan berdasarkan kategori.