**Pengertian repositori**

Repositori, atau repo, adalah penyimpanan digital terpusat yang digunakan developer untuk membuat dan mengelola perubahan pada kode sumber aplikasi. Developer harus menyimpan dan berbagi folder, file teks, dan tipe dokumen lainnya saat mengembangkan perangkat lunak.

Tulisan dalam artikel ini menunjukan bahwa sebuah penyimpanan elektronik sangat dibutuhkan dalam sebuah institusi yang khususnya dalam perguruan tinggi. Digitalisasi yang semakin menjarah waktu dalam revolusi industri 4.0, maka segala hal yang konvensional akan perlahan beralih pada digital, salah satunya adalah perpustakaan. Pada zaman dahulu perpustakaan hadir seiring dengan lingga batu dengan tulisan Pallawa yang ditemukan dari periode Kerajaan Kutai pada sekitar tahun 400-an. Perpustakaan digital pada abad ke-21 sudah bukan hal yang asing lagi untuk didengar dan juga bukan hal yang luar biasa dilihat dari perkembangan teknologi dengan banyaknya penemuan alat-alat canggih. Di perguruan tinggi, penyimpanan data dan informasi harus disimpan sedemikian rupa agar tidak adanya kerusakan ataupun kehilangan data. Dalam perpustakaan konvensional sebuah perguruan tinggi, penyimpanan buku ataupun segala macam bentuk dokumen teknis dalam sebuah ruang perpustakaan. Selain memiliki perpustakaan konvensional, perguruan tinggi juga harus memiliki perpustakaan digital agar data-data dapat disimpan secara digital. Dalam perpustakaan digital penyimpanan dokumen akan disimpan secara elektronik, maka diperlukan adanya repository. Sehingga dalam perguruan tinggi, repositori ini disebut sebagai institutional repository. Institutional repository inilah yang berperan penting dalam penyimpanan data perguruan tinggi. dalam tulisan ini akan dijelaskan bagaimana repository dalam perpustakaan di perguruan tinggi.

Referensi

<https://www.researchgate.net/publication/356712542_PENTINGNYA_REPOSITORI_DALAM_PERPUSTAKAAN_DIGITAL_KHUSUSNYA_DALAM_PERGURUAN_TINGGI>

<https://id.m.wikipedia.org/wiki/Repositori_(kendali_versi)>