**Soal Nomor 6**

Kita sering mengenal platform yang bernama GitLab, Github dan Bitbucket, ketiga platform tersebut memiliki keunggulan masing-masing yang mendukung pekerjaan seorang DevOps, menurut pendapat kamu dari ketiga platform tersebut berikan alasan kenapa harus memilih 1 di antara yang lain?

**Jawaban:**

**GitLab, GitHub dan Bitbucket:** Layanan yang menyediakan akses jarak jauh ke repositori Git. Selain kode yang dikelola, layanan ini juga menyediakan fitur lain yang dirancang untuk membantu mengelola siklus pengembangan perangkat lunak. Fitur tambahan ini termasuk mengelola berbagi kode antara orang yang berbeda, pelacakan bug, ruang Wiki, dan alat lain untuk "pengkodean sosial".

**GitLab** adalah pengelola penyimpanan Git berbasis web dengan Wiki dan fungsi pelacakan masalah dan menggunakan lisensi sumber terbuka yang dikembangkan oleh GitLab Inc.

**GitHub** adalah layanan web untuk proyek pengembangan perangkat lunak menggunakan sistem kontrol versi Git dan layanan hosting Internet. Ini menyediakan kontrol akses dan beberapa fungsi kolaborasi untuk setiap proyek, seperti pelacakan kesalahan, permintaan fitur, dan manajemen tugas. GitHub menyediakan paket repositori pribadi gratis di akun yang sama untuk proyek perangkat lunak sumber terbuka.

**Bitbucket** adalah layanan hosting berbasis web untuk kode sumber dan pengembangan proyek atau versi Git dari Sistem Pengontrol. Bitbucket menawarkan paket akun komersial dan gratis. Akun gratis menyediakan layanan repositori dalam jumlah tidak terbatas, dan setiap tim dapat memiliki 5 pengguna menggunakan akun gratis tersebut.

Saya pribadi memilih menggunakan github karena ini merupakan layanan yang paling sering digunakan saat ini juga fitur public dan private yang dapat digunakan secara gratis.