

## RINGKASAN

**Aplikasi Pendaftaran Peserta Kegiatan Labdana Lamarta Berbasis Website,**  
M. Basar Riski, Tahun 2023 ,Manajemen informatika, Politeknik Negeri Jember,  
Didit Rahmat Hartadi, S.Kom, MT. (Pembimbing).

Informasi berperan penting dalam kehidupan manusia. Informasi dapat mendatangkan kerugian dan dapat juga mendatangkan keuntungan. Informasi yang salah atau informasi yang tidak jelas kebenarannya dapat mendatangkan kerugian organisasi, tetapi informasi yang jelas akan mendatangkan keuntungan. Dalam menjalankan kegiatan sehari-hari, informasi menjadi hal yang sangat penting. Demikian juga dalam organisasi, tanpa adanya informasi yang tepat, kegiatan dalam organisasi tidak akan berjalan dengan baik. Perkembangan teknologi dan informasi dari waktu ke waktu membawa perubahan yang cukup signifikan, apalagi perkembangan aplikasi berbasis web saat ini yang semakin pesat dengan munculnya teknologi internet, dan penggunaan web pun sudah menjadi suatu pusat perhatian oleh banyak kalangan, mulai dari pengusaha, praktisi media masa, akademisi, hingga instansi pemerintahan.

Web merupakan fasilitas *hypertext* yang mampu menampilkan data berupa teks, gambar, suara, animasi dan multimedia lainnya. Perkembangan sistem informasi pada saat ini telah membuka peluang seluas-luasnya kepada para pakar dan para pengambil keputusan, baik yang bergerak dibidang ekonomi, pemerintahan, keilmuan dan sebagainya untuk menyelesaikan semua permasalahannya dengan menggunakan komputer. Dalam organisasi, sistem informasi sangatlah dibutuhkan. Seperti halnya dalam organisasi unit kegiatan mahasiswa korps sukarela Politeknik Negeri Jember.

Unit kegiatan mahasiswa korps sukarela merupakan organisasi yang terbentuk dari niat sukarela dan keinginan individu untuk melakukan kegiatan sosial. Hal ini yang menjadikan ciri khas tersendiri. UKM KSR-PMI Unit Politeknik Negeri Jember, merupakan salah satu UKM yang masih memiliki umur termuda jika dibanding UKM lainnya. Sehingga UKM ini, masih memerlukan dukungan atau dorongan sebagai bentuk motivasi agar UKM ini terus berkembang. Namun, UKM

ini telah berhasil mencetak prestasi gemilang dengan mengadakan kegiatan donor darah secara rutin dan selalu turut serta dalam event besar yang ada di Politeknik dan masyarakat luar umumnya.