

ABSTRAK

Internet saat ini menjadikan suatu kebutuhan dasar dalam pemenuhan kebutuhan masyarakat di era digital, dimana masa pandemi COVID-19 menuntut keterbatasan interaksi langsung untuk mencegah penyebaran virus. Pemerintah melakukan digitalisasi dalam mendukung masyarakat untuk dapat bekerja maupun belajar. yang sudah tentunya memerlukan kelancaran jaringan internet di setiap wilayahnya. Begitu halnya di Desa Karanggintung terletak dengan perbatasan Desa Banjarsari Kulon di sebelah Utara, Timur berbatasan Desa Kawungcarang, Utara Kopi Keprok, Purwokerto Utara salah satu daerah yang sudah terjangkau oleh masyarakat lain. Jaringan internet sangat dibutuhkan dalam informasi pengembangan wilayahnya. Adapun permasalahannya bagaimana Desa Karanggintung dalam hal pembangunan jaringan internet. Apa tujuan Desa Karanggintung membangun jaringan internet, bagaimana membuka usaha baru dengan memanfaatkan jaringan internet (Teknologi), bagaimana mendapatkan keuntungan dari kemajuan teknologi jaringan internet yang telah dibangun oleh pihak desa disana. Dalam pengabdian masyarakat ini mencoba untuk pemasangan suatu jaringan yang bisa dimanfaatkan untuk semua warga Desa Karanggintung dengan memanfaatkan jaringan WiFi. Kerjasama mitra sebuah tower dititik pusat server dan di tanam beberapa lokasi guna menyalurkan ke beberapa titik di Desa Karanggintung, Hasil yang didapatkan adanya jaringan yang telah dibuat Lumintu menjadi peluang besar bagi pihak desa di Desa Karanggintung untuk membuka wirausaha berbasis home industri yang difasilitasi oleh desa melalui BUMDes.

Kata kunci : Internet; Jaringan; Desa Karanggintung