## INTISARI

Sebagai seorang muslim diharapkan dapat menjalankan berbagai perintah yang telah ditetapkan oleh Allah SWT. Diantaranya adalah mempelajari zakat dan ilmu faraidh. Zakat merupakan salah satu dari rukun Islam. Bagi umat Islam yang mempunyai kekayaan yang lebih dari cukup dan telah memenuhi syarat tertentu, maka ia telah diwajibkan untuk berzakat. Ilmu faraidh merupakan ilmu pengetahuan tentang bagian-bagian harta warisan yang diberikan kepada orang-orang yang berhak menerimanya dan harus diamalkan oleh setiap umat Islam sedangkan, kondisi saat ini masih banyak umat Islam yang menyepelekan ilmu faraidh.

Untuk memudahkan umat Islam dalam menghitung zakat dan warisan, dibuat alat bantu hitung berbasis web yang dapat diakses oleh semua umat muslim. Aplikasi ini dikembangkan menggunakan JavaScript dan PHP. Aplikasi ini akan menghitung besarnya zakat yang dibayarkan berdasarkan jenis dan jumlah harta yang diisikan. Aplikasi ini juga akan menghitung besarnya bagian warisan berdasarkan jumlah harta, kedudukan ahli waris dan jumlah ahli waris.

Dengan menggunakan output dari aplikasi ini, yang merupakan besarnya zakat dan besarnya bagian masing-masing ahli waris, dapat memudahkan umat Islam dalam membayar zakat dan membagikan harta warisan.

Kata kunci : alat bantu hitung, warisan, web, zakat