

## ABSTRAK

Internet merupakan media informasi yang sudah menjadi sangat penting didalam suatu pertukaran informasi. Pemanfaatan internet sebagai media informasi, merupakan langkah yang baik dalam mengembangkan suatu lembaga atau institusi. Dijaman globalisasi ini, kebutuhan masyarakat akan adanya suatu pengetahuan hukum mutlak diperlukan. PIHI merupakan suatu lembaga hukum yang bisa menjawab kebutuhan tersebut. Lembaga hukum PIHI sudah berpengalaman dalam memberikan pelayanan bagi semua pihak yang memerlukan bantuan, konsultasi, dan informasi di bidang hukum secara professional.

Perancangan sistem informasi lembaga hukum PIHI ini, merupakan suatu perbaikan dari sistem informasi berbasis web yang sudah ada sebelumnya. Dengan perancangan dan perbaikan sistem informasi ini, telah tercapainya suatu sistem informasi berbasis web yang lebih atraktif lagi. Sehingga masyarakat umum dapat lebih memperoleh kemudahan dalam mengakses dan mencari suatu informasi hukum beserta layanan-layanan yang diberikan oleh lembaga PIHI tersebut.

Hasil yang dicapai dalam proyek akhir ini adalah dirancangnya sistem informasi lembaga hukum PIHI yang dilengkapi dengan visualisasi dan informasi mengenai layanan-layanan hukum yang diberikan kepada masyarakat.

Dalam pengujian performansi *website* ini, didapatkan bahwa jumlah *user* maksimal yang bisa direspon dengan baik dalam waktu bersamaan adalah 189 *user*. Untuk waktu respon, *website* mampu melayani dengan baik adalah saat pagi hari, *Website* dapat melayani dengan baik karena trafik pemakaian internet masih kecil. Sedangkan pengujian yang dilakukan pada hari sabtu, minggu, maupun pada hari libur *website* mengalami penurunan kemampuan dalam melayani *user*. Karena trafik penggunaan internet yang meningkat. Sedangkan dari pengujian subyektif yang dilakukan, hasil apresiasi dari koresponden dari skala 10 adalah 8.3 atau hasil yang di dapat adalah memuaskan.

Kata kunci : *Website, User*