## **ABSTRAK**

Di Indonesia kesehatan merupakan salah satu prioritas pemerintah untuk menyehatkan masyarakat. Tapi pada kenyataannya masih banyak masyarakat yang mengalami kesulitan mendapat fasilitas kesehatan yang baik dan gratis. Karena hal itu Yayasan Wajah Masa Depan berkomitmen mebantu masyarakat yang kurang mampu. Dalam manajemen yayasan diperlukan proses seleksi supaya bantuan yang di salurkan tepat sasaran, mengingat animo masyarakat yang tinggi maka di perlukan pengambilan keputusan yang baik. Untuk itu dibutuhkan sebuah aplikasi yang dapat membantu yayasn dalam pengambilan keputusan. Dalam pembuatan aplikasi ini digunakan metode *Analytical Hierarchy Proses* atau *AHP*. Prosesnya dimulai dari pengumpulan informasi, menganalisa kebutuhan aplikasi, merancang fitur, pembuatan aplikasi Sistem Pendukung Keputusan ini menggunakan *Adobe Dreamweaver*, melakukan uji coba, dan perbaikan terhadap kelemahan aplikasi. Aplikasi ini dapat berjalan pada personal computer dengan sistem operasi minimal windows 7 dengan target windows 10. Diharapkan dengan adanya aplikasi ini pihak yayasan dapat terbantu dalam pengambilan keputusan sehingga keputusan yang di ambil benar-benar tepat sasaran.

Kata Kunci: SPK, Yayasan, Prioritas, AHP