

**SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN DALAM PEMILIHAN
ALTERNATIF ALAT KONTRASEPSI
MENGUNAKAN SIMPLE ADDITIVE WEIGHTING**

ABSTRAK

Memilih alat kontrasepsi bukan merupakan hal yang mudah karena efek yang berdampak terhadap tubuh tidak akan diketahui selama belum menggunakannya. Selain itu tidak ada alat kontrasepsi yang selalu cocok bagi semua orang karena situasi dan kondisi tubuh dari setiap individu selalu berbeda. Dalam sistem pendukung keputusan ini dapat memberikan keputusan alternatif alat kontrasepsi yang nantinya bisa dijadikan sebagai acuan untuk memilih alat kontrasepsi. Sistem ini dikembangkan menggunakan *PHP* sebagai bahasa pemrogramannya, *MySQL* sebagai *database server* dan *Apache* sebagai *web server*. Dalam hal ini penulis menggunakan metode *Prototype* sebagai metode pengembangan sistemnya.

Kata Kunci : Alat Kontrasepsi, *PHP*, *MySQL*, *Prototype*.