

ABSTRAK

SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN GIZI BALITA DENGAN METODE SIMPLE ADDICTIVE WEIGHTING (SAW) BERBASIS WEB PADA POSYANDU FLAMBOYAN II DI WILAYAH KELURAHAN REMPOA CIPUTAT TIMUR

Aplikasi Sistem Pendukung Keputusan Gizi Balita ini dibuat untuk mengatasi masalah kurang akuratnya data hasil perhitungan status gizi balita jika dihitung dengan cara yang tradisional, selain itu aplikasi ini dibuat juga untuk membantu para kader di Posyandu Flamboyant II yang sudah mulai kewalahan dalam melakukan perhitungan gizi balita dengan cara yang tradisional. Kemudian hasil penyelesaian dari masalah tersebut adalah data yang dihitung melalui program dengan menggunakan metode SAW yang berbasis WEB lebih akurat dan dapat dibandingkan dengan hasil perhitungan melalui cara tradisional. Dengan adanya program ini juga lebih membantu kinerja pada kader di Posyandu Flamboyant II dalam perhitungan status gizi. Kesimpulan dari pembuatan Sistem Pendukung Keputusan Gizi Balita ini adalah, diperlukannya suatu program untuk menunjang kinerja para kader di Posyandu Flamboyant II untuk perhitungan gizi balita, agar hasilnya lebih akurat dan ibu-ibu yang mempunyai balita dapat merasa lebih tenang dengan status gizi balitanya dan juga para orang tua dapat mengetahui asupan makanan yang tepat dan juga mengetahui tumbuh kembang balitanya.

Kata Kunci : Sistem Pendukung Keputusan, Gizi Balita, Simple Addictive Weighting (SAW).

xiii+ 82 halaman; 11 tabel; 64 gambar; 1 lampiran.