

ABSTRAK

ZHABILILLAH FARHATAN EFFENDHY, 2024. Pengembangan Aplikasi Berbasis Android Mom's Partners Sebagai Media Edukasi Gizi di Desa Sumberejo Kota Batu. Pembimbing : I Nengah Tanu Komalyana.

Latar belakang: Pada setiap negara, anak merupakan aset masa depan yang akan menjadi generasi penerus selanjutnya, sehingga masalah derajat kesehatan anak telah menjadi masalah serius yang harus diperhatikan. Berdasarkan hasil Survei Status Gizi Indonesia (SSGI) yang dilakukan Kementerian kesehatan pada tahun 2022, Indonesia menunjukkan prevalensi balita *stunting* sebesar 21,6%, balita *wasting* 7,7%, balita *underweight* 17,1% dan balita *overweight* 3,5% (Kemenkes, 2022). Pemberian edukasi gizi kepada ibu dapat menjadi salah satu terobosan dalam meningkatkan tingkat pengetahuan ibu tentang gizi. Diera *modern* ini, edukasi tidak hanya dapat dilakukan secara langsung atau *face to face* namun juga dapat dilakukan secara *daring* atau *online*.

Tujuan: tujuan dalam penelitian ini adalah untuk mengetahui Langkah-langkah dalam Pengembangan Aplikasi Berbasis Android Mom's Partners Sebagai Media Edukasi Gizi di Desa Sumberejo Kota Batu.

Metode: Penelitian ini adalah penelitian pengembangan atau lebih dikenal dengan istilah *Research and Development* (R&D). Penelitian dilakukan di Jurusan Gizi Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang dan uji coba dilakukan di Wilayah kerja UPT Puskesmas Batu, Kota Batu khususnya Desa Sumberejo. Populasi dan sampel pada penelitian ini adalah 27 ibu balita yang memiliki balita berusia 0-5 bulan di Desa Sumberejo Kota Batu.

Hasil: Berdasarkan hasil uji coba yang sudah dilakukan, didapatkan hasil pada aspek fitur aplikasi terdapat 100% memilih menarik (27 responden). Pada aspek kemudahan dalam mengakses aplikasi terdapat 100% memilih mudah diakses (27 responden). Pada aspek kemudahan dalam memahami informasi terdapat 100% memilih mudah dipahami (27 responden).

Kesimpulan: Peneliti berhasil melakukan pembuatan media edukasi gizi MP-ASI berbasis android berupa aplikasi Mom's Partners.

Kata kunci: Pengembangan, Aplikasi, Android, Media, Edukasi