



**SKRIPSI**

**Perancangan *Webapp Bremco*  
Sebagai Persiapan Ibu Dalam  
Memberikan MP ASI Di Desa  
Cintaraja Kecamatan Singaparna  
Tahun 2024**

**MARRIANE**

**NIM : P20624423063**

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN KEBIDANAN TASIKMALAYA  
KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
POLITEKNIK KESEHATAN TASIKMALAYA  
JURUSAN KEBIDANAN  
TAHUN 2024**



**SKRIPSI**

**Perancangan *Webapp Bremco*  
Sebagai Persiapan Ibu Dalam  
Memberikan MP ASI Di Desa  
Cintaraja Kecamatan Singaparna  
Tahun 2024**

**MARRIANE**

**NIM : P20624423063**

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN KEBIDANAN TASIKMALAYA  
KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
POLITEKNIK KESEHATAN TASIKMALAYA  
JURUSAN KEBIDANAN  
TAHUN 2024**

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat serta karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul: “Perancangan *Webapp Bremco* Sebagai Persiapan Ibu Dalam Memberikan MP ASI di Desa Cintaraja Kecamatan Singaparna Tahun 2024”.

Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Tasikmalaya. Penulis menyadari sepenuhnya bahwa dalam penulisan skripsi ini masih jauh dari sempurna, baik dalam segi penulisan, isi maupun tata bahasanya. Hal ini disebabkan karena keterbatasan kemampuan dan pengetahuan yang penulis miliki, oleh karena itu penulis mengucapkan banyak terima kasih diantaranya kepada :

1. Dr. Dini Mariani, S.Kep, Ners, M.Kep, selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya.
2. Dr. Hj. Yati Budiarti, SST, M.Keb., selaku Ketua Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya.
3. Dede Gantini, SST, M.Keb., selaku Ketua Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan dan Pembimbing Utama yang telah memberikan bimbingan, motivasi dan arahan dalam penyusunan skripsi ini.
4. Dita Eka Mardiani, SST., M.Keb., selaku Pembimbing Pendamping yang telah membimbing dalam penyusunan skripsi ini.

5. Seluruh dosen dan Staf pengajar Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Tasikmalaya Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya yang telah memberikan ilmu yang bermanfaat dan membimbing penulis selama perkuliahan sampai dengan penyusunan skripsi ini.
6. Suami dan anak-anak ku yang tercinta, sebagai inspirator, motivator dan memberikan waktu luangnya kepada peneliti sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini.
7. Rekan-rekan seperjuangan mahasiswa Alih Jenjang Program Sarjana Terapan Kebidanan yang telah memberikan semangat dan dukungannya.
8. Semua pihak yang telah membantu peneliti dalam penyusunan skripsi ini yang tidak dapat peneliti sebutkan satu persatu.

Penulis berharap semoga Allah SWT membalas budi baik pihak-pihak yang tercantum diatas yang telah memberikan bantuannya kepada penulis. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi berbagai pihak, bagi penulis khususnya dan pembaca pada umumnya. Aamiin. Penulis menyadari dalam penyusunan skripsi ini masih banyak kekurangan dan kelemahan sehingga penulis sangat mengharapkan segala kritik dan saran yang bersifat membangun dalam penyusunan dan penulisan skripsi ini yang lebih baik.

Tasikmalaya, Desember 2024

Penulis

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
POLITEKNIK KESEHATAN TASIKMALAYA JURUSAN KEBIDANAN  
Skripsi, 2024**

**INTISARI**

MARRIANE  
NIM : P20624423063

PERANCANGAN *WEBAPP BREMCO* SEBAGAI PERSIAPAN IBU DALAM  
MEMBERIKAN MP ASI DI DESA CINTARAJA KECAMATAN  
SINGAPARNA TAHUN 2024

xii + 61 halaman + V BAB + 5 tabel + 12 gambar + 15 lampiran

**Latar Belakang:** Makanan Pendamping ASI (MP-ASI) merupakan makanan tambahan yang diberikan pada balita setelah bayi berusia 6 bulan. Namun pada kenyataannya masih banyak ibu yang memberikan MP-ASI lebih dini, kurangnya pengetahuan mengenai pengertian MP-ASI karena informasi belum sampai sepenuhnya kepada sasaran, padahal sebagian ibu mempunyai *smartphone*, akan tetapi belum digunakan untuk mencari informasi. **Tujuan Penelitian:** ini bertujuan untuk mengimplementasikan perancangan *Webapp Bremco* sebagai persiapan ibu dalam memberikan MP ASI di Desa Cintaraja Kec Singaparna tahun 2024. **Metode:** Peneliti menggunakan metode yang sesuai dengan penelitian ini yakni *Research and Development* (R&D). tahapan dalam penelitian ini yaitu menganalisis potensi dan masalah, mengumpulkan data, merancang produk, validasi desain, revisi desain, uji kelayakan dan melakukan revisi produk produk *webapp*. **Hasil :** Perancangan dan desain *Webapp Bremco* persiapan ibu memberikan MP ASI didasarkan pada beberapa masalah dilapangan berkaitan dengan MP-ASI. Penilaian akhir yang di berikan ahli materi diperoleh nilai 80% “Sangat Layak”, dan penilaian ahli media 72% “Layak”. Hasil uji kelayakan produk *Webapp Bremco* ibu bayi sebanyak 92,6% menyatakan “Sangat Layak” digunakan sebagai edukasi untuk mengubah pengetahuan dan perilaku ibu dalam pemberian MP-ASI, **Saran :** Ibu bayi disarankan meningkatkan persiapan pemberian MP-ASI dengan baik.

Kata kunci: pendidikan kesehatan, MP-ASI, *webapp*

## **ABSTRACT**

*DESIGN OF BREMCO WEBAPP AS MOTHERS' PREPARATION IN PROVIDING MP ASI IN CINTARAJA VILLAGE, SINGAPARNA DISTRICT IN 2024*

*xii + 61 pages + V Chapter + 6 tables + 12 pictures + 15 attachments*

*Background: Complementary Food (MP-ASI) is additional food given to toddlers after the baby is 6 months old. However, in reality there are still many mothers who provide MP-ASI earlier, lack of knowledge regarding the meaning of MP-ASI because information has not fully reached the target, even though some mothers have smartphones, but have not been used to search for information. Research Objectives: This aims to implement the Bremco Webapp as a preparation for mothers in providing MP ASI in Cintaraja Village, Singaparna District in 2024. Method: The researcher used a method that is in accordance with this research, namely Research and Development (R&D). The stages in this study are analyzing potential and problems, collecting data, designing products, validating designs, revising designs, testing feasibility and revising webapp products. Result: Designing and designing the Bremco Webapp for mothers to prepare for MP-ASI based on several problems in the field related to MP-ASI. The final assessment given by the material expert obtained a score of 80% "Very Feasible", and the assessment of the media expert was 72% " Feasible". The results of the Bremco Webapp product feasibility test for mothers and babies as many as 92.6% stated "Very Feasible" used as education to change the knowledge and behavior of mothers in providing MP-ASI, Suggestion: Mothers and babies are advised to improve their preparation for providing MP-ASI properly.*

*Keywords: health education, MP-ASI, webapp*

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>INTISARI.....</b>	<b>iv</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR BAGAN.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang Penelitian.....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	4
1.3. Tujuan Penelitian.....	4
1.4. Kegunaan Penelitian.....	5
1.5. Keaslian Penelitian .....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>8</b>
2.1 Kajian Pustaka .....	8
2.2 Kerangka Teori.....	27
2.3 Kerangka Konsep .....	28
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>29</b>
3.1 Desain Penelitian .....	29

3.2	Tempat dan Waktu Penelitian .....	29
3.3	Analisis Data .....	30
3.4	Instrumen Penelitian.....	30
3.5	Prosedur Pengembangan Penelitian .....	34
3.6	Etika Penelitian.....	40
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>		<b>43</b>
4.1	Hasil Penelitian.....	43
4.2	Pembahasan .....	53
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>		<b>59</b>
5.1	Kesimpulan.....	59
5.2	Saran.....	59
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>61</b>



## DAFTAR TABEL

	<b>Halaman</b>
Tabel 1.1 Keaslian Penelitian.....	6
Tabel 3.1 Kisi-Kisi Validasi Ahli Media.....	30
Tabel 3.2 Kisi-Kisi Validasi Ahli Materi .....	31
Tabel 3.3 Kisi-Kisi Uji Kelayakan <i>Webapp</i> dan Materi Responden.....	32
Tabel 4.1 Hasil Penilaian Ahli Media .....	50
Tabel 4.2 Hasil Penilaian Ahli Materi.....	51
Tabel 4.3 Statistik Deskriptif Uji Kelayakan <i>Webapp Bremco</i> Pada Ibu Bayi ...	52

## DAFTAR BAGAN

	<b>Halaman</b>
Bagan 1. Kerangka Teori .....	27
Bagan 2. Kerangka Konsep.....	28
Bagan 3. Prosedur Perancangan Penelitian <i>Webapp Bremco</i> .....	36

## DAFTAR GAMBAR

	<b>Halaman</b>
Gambar 1. Layout Utama <i>Webapp Bremco</i> .....	45
Gambar 2. Tampilan Menu-Menu Materi Awal Halaman Utama <i>Webapp Bremco</i> .....	46
Gambar 3. Tampilan Materi Pengertian MP-ASI .....	46
Gambar 4. Tampilan Video Animasi Pengertian MP-ASI.....	47
Gambar 5. Tampilan Video Animasi Pentingnya MP-ASI.....	47
Gambar 6. Tampilan Menu Tentang Galery Dalam Layer Computer Dan Handphone .....	48
Gambar 7. Tampilan Isi Menu Fitur FAQ .....	49
Gambar 8. Tampilan Menu Tentang Konsultasi .....	49