

**SKRIPSI**  
**EFEKTIVITAS PENGGUNAAN MEDIA *FLASH CARD* TERHADAP**  
**PENGETAHUAN DAN KONSUMSI BUAH DAN SAYUR PADA ANAK**  
**USIA PRA SEKOLAH**



## KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Efektivitas Penggunaan Media *Flash card* terhadap Pengetahuan dan konsumsi buah dan sayur pada anak usia pra sekolah”. Tak lupa shalawat serta salam kepada Nabi Muhammad SAW yang selalu menjadi teladan bagi kita semua.

Dalam penyusunan skripsi ini penulis banyak dibantu oleh berbagai pihak. Untuk itu kami menyampaikan terima kasih yang tak terhingga kepada pihak-pihak yang membantu dalam menyelesaikan laporan ini, khususnya kepada:

1. Ibu Nadhirotul Laily., S.Psi., M.Psi., Ph. D, Psikolog selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Gresik.
2. Ibu Dr. Siti Hamidah, SST., Bd., M.Kes selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Gresik.
3. Ibu Amalia Rahma, S.Gz., M.Si selaku Ketua Program Studi Sarjana Gizi Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Gresik dan selaku pembimbing 2 yang telah membimbing dengan sabar serta meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran dalam menyelesaikan skripsi ini.
4. Ibu Dwi Novri S, S.Pd., M.Kes selaku dosen pembimbing 1 yang telah membimbing dengan sabar serta meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran dalam menyelesaikan skripsi ini.
5. Ibu Novita Budi Astuti, S.Psi, S.Pd selaku kepala sekolah RA Dewi Sartika, yang telah mengizinkan untuk melakukan penelitian, serta ibu guru yang telah membantu selama kegiatan berlangsung dan adik-adik RA Dewi Sartika, yang telah bersedia menjadi responden untuk kelancaran penyusunan skripsi ini.
6. Bapak ibu dosen serta seluruh staf di fakultas kesehatan Universitas Muhammadiyah Gresik.
7. Kedua orang tua terutama ibu yang telah memberikan doa, semangat, motivasi, dan dukungan penuh dalam menyelesaikan skripsi ini.
8. Mas nanda, lupita, dan aliyya yang telah memberikan semangat, doa, motivasi, dan dukungan penuh dalam menyelesaikan skripsi ini

9. Teman-teman prodi ilmu gizi yang telah mendukung dan memberi motivasi dalam menyelesaikan skripsi ini.
10. Semua pihak yang telah memberikan dukungan dan bantuan dalam penyelesaian skripsi ini.

Penulisan skripsi ini tentunya masih jauh dari kesempurnaan, masih banyak kesalahan serta kekurangan yang dimiliki peneliti. berharap semoga Allah memberikan imbalan yang setimpal kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan, dan dapat menjadikan semua bantuan ini sebagai ibadah, Aamiin Yaa Robbal 'Alamiin.

Akhir kata, dengan segala kerendahan hati, penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak dan bermanfaat bagi pengembangan ilmu. Semoga semua kebaikan yang telah diberikan semua pihak mendapat balasan yang berlipat ganda dari Allah Subahanahu Wata'ala Aamiin.

Gresik, 02 Mei 2023

Salsabila Kamaratih Rahajeng

**EFEKTIVITAS PENGGUNAAN MEDIA FLASH CARD TERHADAP  
PENGETAHUAN DAN KONSUMSI BUAH DAN SAYUR PADA ANAK  
USIA PRA SEKOLAH**

Salsabila Kamaratih Rahajeng

**ABSTRAK**

Anak usia pra sekolah membutuhkan asupan gizi yang adekuat untuk mencapai pertumbuhan dan perkembangan yang optimal. Masalah Asupan gizi yang sering ditemui adalah kurangnya konsumsi buah dan sayur menyebabkan obesitas dan sembelit pada anak usia pra sekolah. Dengan adanya Media flash card digunakan sebagai salah satu upaya pembelajaran yang menyenangkan, mengingat dan menghafal informasi lebih cepat bagi anak-anak. Menggunakan media flashcard dalam proses belajar mengajar lebih menarik dan memotivasi.Tujuan dari penelitian ini untuk mengetahui efektivitas penggunaan media flash card terhadap pengetahuan dan konsumsi buah dan sayur pada anak pra sekolah dengan flashcard. Penelitian merupakan penelitian kuantitatif dengan pendekatan quasy eksperimental. Desain penelitian yang digunakan yaitu one group pre test - post test design. Hasil penelitian menunjukan bahwa terjadi adanya peningkatan yang signifikan antara pengetahuan sebelum dan sesudah edukasi dengan nilai  $\Delta$  sebesar 17. Dari hasil tersebut, hal ini ada peningkatan rata-rata pengetahuan anak pra sekolah sesudah diberikan edukasi. Hal ini dapat disimpulkan bahwa hasil pengetahuan ada perubahan tetapi tidak terlalu besar dengan hasil analisis menggunakan uji paired t-test diperoleh nilai signifikansi sebesar 0,000 ( $p=< 0,05$ ). Penggunaan media flash card sangat efektif untuk membantu proses belajar dan mudah untuk dingat dan media flash card juga meningkatkan pengetahuan tentang buah dan sayur.

Kata Kunci :Anak Pra Sekolah, Buah dan Sayur, Media *flash card*

# **EFFECTIVENESS OF USING FLASH CARD MEDIA ON KNOWLEDGE AND CONSUMPTION OF FRUITS AND VEGETABLES IN PRE-SCHOOL CHILDREN**

Salsabila Kamaratih Rahajeng

## **ABSTRACT**

Pre-school children needed adequate nutritional intake to achieve optimal growth and development. Nutritional intake problems that were often encountered were the lack of consumption of fruits and vegetables causing obesity and constipation in pre-school children. With the flash card media used as one of the fun learning efforts, remembering and memorizing information faster for children. Using flashcard media in the teaching and learning process is more interesting and motivating. The purpose of this study was to determine the effectiveness of using flash card media on knowledge and consumption of fruits and vegetables in pre-school children with flashcards. The research was a quantitative studied with a quasy experimental approach. The research design used was one group pre test - post test design. The results showed that there was a significant increase between knowledge before and after education with a  $\Delta$  value of 17. From these results, there was an increase in the average knowledge of pre-school children after being given education. It could be concluded that the results of knowledge have changed but not too much with the results of the analysis using the paired t-test obtained a significance value of 0.000 ( $p = <0.05$ ). The use of flash card media was very effective to help the learning processed and easy to remembered and flash card media also increases knowledge about fruits and vegetables.

**Keywords:** *Pre-school children, fruits and vegetables, flash card media*

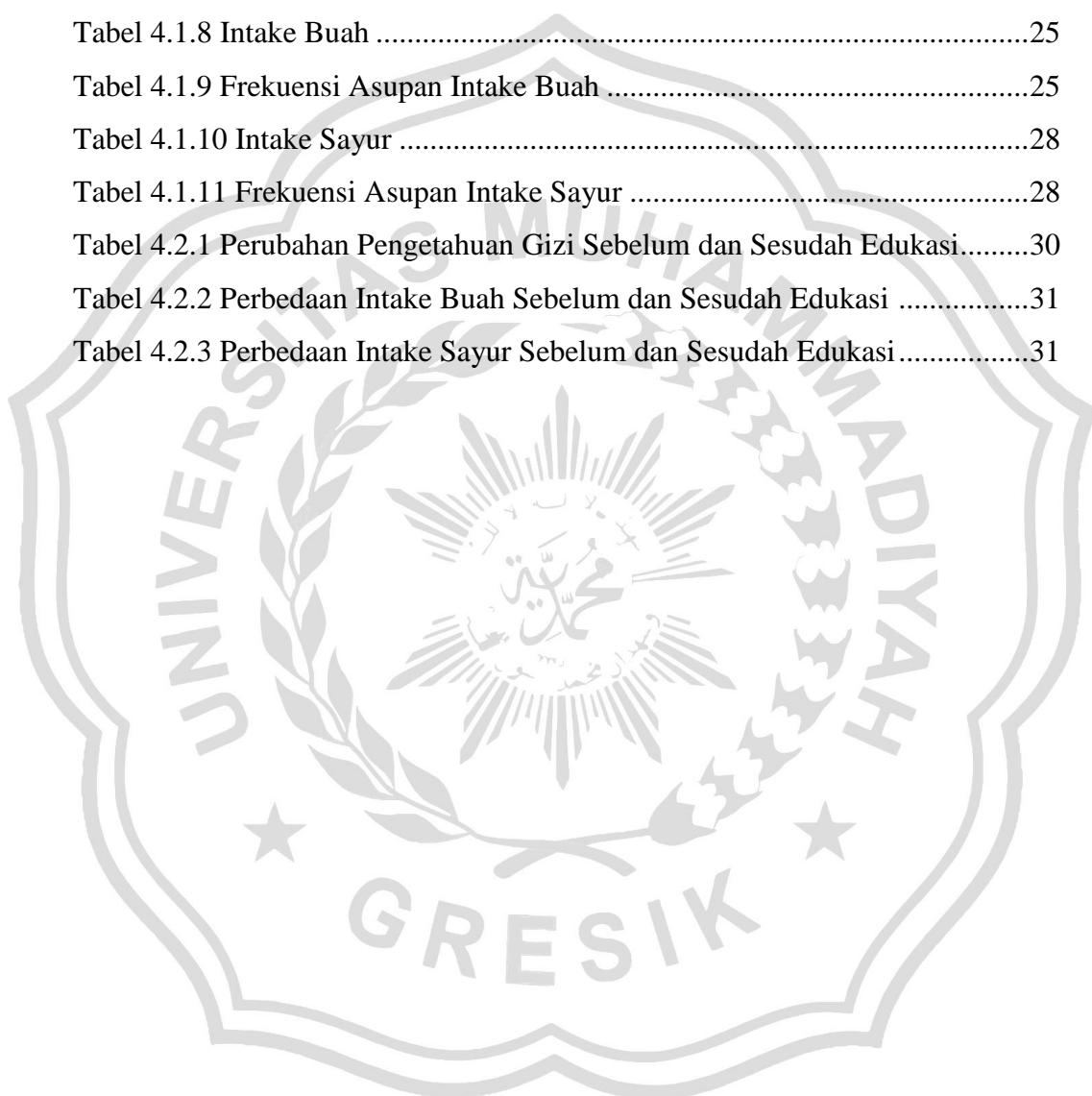
## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	.....
HALAMAN PENGESAHAN.....	..... ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	..... iii
KATA PENGANTAR .....	..... iv
ABSTRAK .....	..... v
DAFTAR ISI.....	..... vi
DAFTAR TABEL.....	..... vii
DAFTAR GAMBAR .....	..... x
BAB I PENDAHULUAN .....	..... 1
1.1    Latar Belakang .....	..... 1
1.2    Rumusan Masalah .....	..... 3
1.3    Tujuan Penelitian .....	..... 3
1.4    Manfaat Penelitian .....	..... 3
1.5    Hipotesis Penelitian.....	..... 4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN KERANGKA TEORI.....	..... 5
2.1    Buah dan Sayur .....	..... 5
2.1.1    Pengertian Buah dan Sayur.....	..... 5
2.1.2    Kandungan Buah dan Sayur .....	..... 6
2.1.3    Manfaat Buah dan Sayur .....	..... 6
2.1.4    Dampak Defisit Konsumsi Buah dan Sayur.....	..... 8
2.2    Anak Usia Dini.....	..... 8
2.2.1    Pertumbuhan dan Perkembangan anak usia dini .....	..... 10
2.2.2    Kebutuhan Buah dan Sayur pada anak usia dini .....	..... 10
2.3    Edukasi Gizi .....	..... 12
2.3.1    Metode Edukasi pada anak usia dini .....	..... 12
2.4    Kerangka Teori.....	..... 13
2.5    Kerangka Konsep .....	..... 15
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	..... 15
3.1    Jenis dan Desain Penelitian .....	..... 16
3.2    Waktu Kegiatan.....	..... 16
3.3    Lokasi Pengamatan .....	..... 18

3.4	Subjek Pengamatan .....	18
3.5	Populasi dan Sampel Penelitian .....	20
3.6	Variabel Penelitian dan Definisi Operasional .....	20
3.7	Teknik dan Instrumen Pengumpulan Data.....	20
3.8	Kerangka Operasional.....	22
3.9	Teknik Analisa Data.....	22
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>		<b>22</b>
4.1	Hasil Penelitian .....	23
4.2	Pembahasan.....	25
<b>BAB V PENUTUP.....</b>		<b>25</b>
5.1	Kesimpulan .....	26
5.2	Saran .....	26
5.3	LAMPIRAN .....	27

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 4.1.2 Distribusi Frekuensi jenis kelamin responden .....	22
Tabel 4.1.4 Distribusi Pengetahuan Berdasarkan Hasil Pre Test dan Post Test..	22
Tabel 4.1.5 Frekuensi Kategori Tingkat Pengetahuan .....	23
Tabel 4.1.6 Distribusi Pemilihan Buah .....	24
Tabel 4.1.7 Distribusi Pemilihan Sayur .....	25
Tabel 4.1.8 Intake Buah .....	25
Tabel 4.1.9 Frekuensi Asupan Intake Buah .....	25
Tabel 4.1.10 Intake Sayur .....	28
Tabel 4.1.11 Frekuensi Asupan Intake Sayur .....	28
Tabel 4.2.1 Perubahan Pengetahuan Gizi Sebelum dan Sesudah Edukasi.....	30
Tabel 4.2.2 Perbedaan Intake Buah Sebelum dan Sesudah Edukasi .....	31
Tabel 4.2.3 Perbedaan Intake Sayur Sebelum dan Sesudah Edukasi .....	31



## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.6 Kerangka Teori.....	22
Gambar 2.7 Kerangka Konsep .....	23
Gambar 3.7 Kerangka operasional .....	27

