

**HUBUNGAN KIE (KOMUNIKASI, INFORMASI, DAN EDUKASI)
DENGAN PENGETAHUAN ANAK SEKOLAH DASAR
TENTANG MAKANAN BERGIZI DI SDN RANCAMULYA**

KARYA TULIS ILMIAH

*Diajukan untuk memenuhi sebagian syarat untuk memperoleh gelar Ahli
Madya Keperawatan pada jenjang pendidikan Diploma III Keperawatan*



Oleh :

Muhammad Naufal Satriawan

NIM 2001845

**PROGRAM STUDI D-III KEPERAWATAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
KAMPUS DAERAH DI SUMEDANG**

2023

**HUBUNGAN KIE (KOMUNIKASI, INFORMASI, DAN EDUKASI)
DENGAN PENGETAHUAN ANAK SEKOLAH DASAR
TENTANG MAKANAN BERGIZI DI SDN RANCAMULYA**

Oleh
Muhammad Naufal Satriawan

Sebuah Karya Tulis Ilmiah yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat
memperoleh gelar Ahli Madya Keperawatan pada jenjang pendidikan
Diploma III Keperawatan

© Muhammad Naufal Satriawan 2023
Universitas Pendidikan Indonesia
Juni 2023

Hak cipta dilindungi undang-undang.

Karya Tulis Ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,
dengan dicetak ulang, difotocopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis.

LEMBAR PENGESAHAN

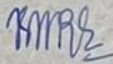
Karya Tulis Ilmiah oleh Muhammad Naufal Satriawan NIM 2001845 dengan judul “**Hubungan KIE (Komunikasi, Informasi, dan Edukasi) dengan Pengetahuan Anak Sekolah Dasar tentang Makanan Bergizi di SDN Rancamulya**” telah diperiksa dan disetujui oleh Dosen Pembimbing Prodi D-III Keperawatan Universitas Pendidikan Indonesia Kampus Daerah Sumedang pada tanggal 31 Mei 2023.

Dewan Penguji
Ketua Penguji,



Ahmad Purnama Hoedava, S.Kp., M.Kes
NIP. 197700022008011016

Pembimbing utama,



Popon Harveti, S.Kep., Ners., M.H.Kes
NIP. 196708261997032001

Pembimbing pendamping,



Ivos Sutresna, S.IP., MM
NIP. 196107151983031009

Mengetahui,

Ketua Program Studi D3 Keperawatan
Universitas Pendidikan Indonesia Kampus Sumedang



Dewi Dolifah, M.Kep., Ners
NIP. 197501202000032001

HUBUNGAN KIE (KOMUNIKASI, INFORMASI, DAN EDUKASI) DENGAN PENGETAHUAN ANAK SEKOLAH DASAR TENTANG MAKANAN BERGIZI DI SDN RANCAMULYA

ABSTRAK

Muhammad Naufal Satriawan¹, Popon Haryeti², Iyos Sutresna³

¹Mahasiswa Prodi D-III Keperawatan Universitas Pendidikan Indonesia

^{2,3}Dosen Prodi D-III Keperawatan Universitas Pendidikan Indonesia

Penelitian ini dilakukan berlandaskan sudah dilaksanakannya penyuluhan KIE (Komunikasi, Informasi, dan Edukasi) di SDN Rancamulya Pendidikan gizi dalam bentuk penyuluhan KIE merupakan solusi untuk meningkatkan status kesehatan masyarakat khususnya tentang status gizi yang dapat memberikan perubahan baik pengetahuan maupun perilaku gizi ke arah yang lebih baik. **Tujuan** penelitian ini adalah untuk mengetahui Hubungan KIE (Komunikasi, informasi, dan Edukasi) dengan pengetahuan anak sekolah dasar tentang makanan bergizi di SDN Rancamulya. **Metode:** Desain penelitian dalam penelitian ini adalah penelitian kuantitatif dengan metode *cross sectional*. Jumlah sampel dalam penelitian ini adalah 83 responden menggunakan *total sampling* dan lokasi penelitian dilakukan di SDN Rancamulya. **Hasil:** Hasil penelitian menunjukkan penyuluhan KIE dalam kategori berperan (77,1%), tingkat pengetahuan siswa tentang makanan bergizi dalam kategori baik (66,2%) dan hubungan antara KIE dengan Pengetahuan tentang makanan bergizi ($\alpha = 0,040$). **Kesimpulan:** Dalam penelitian ini dapat disimpulkan bahwa adanya hubungan antara KIE (Komunikasi, Informasi, dan Edukasi) dengan pengetahuan anak sekolah dasar tentang makanan bergizi.

Kata Kunci : KIE, Makanan Bergizi, Pengetahuan

RELATIONSHIP BETWEEN KIE (COMMUNICATION, INFORMATION, AND EDUCATION) WITH ELEMENTARY SCHOOL CHILDREN'S KNOWLEDGE ABOUT NUTRITIONAL FOOD AT SDN RANCAMULYA

ABSTRACT

Muhammad Naufal Satriawan¹, Popon Haryeti², Iyos Sutresna³

¹ D-III Nursing Study Program Student at the Indonesian University of Education

^{2,3} D-III Nursing Study Program at the Indonesian University of Education

*This research was conducted based on the implementation of IEC counseling (Communication, Information, and Education) at SDN Rancamulya Nutrition education in the form of IEC counseling is a solution to improve public health status, especially regarding nutritional status which can provide changes in both nutritional knowledge and behavior in a better direction . **The purpose** of this study was to determine the relationship between KIE (Communication, Information and Education) and elementary school children's knowledge of nutritious food at SDN Rancamulya. **Methods:** The research design in this study was a quantitative study with a cross sectional method. The number of samples in this study were 83 respondents using total sampling and the research location was conducted at SDN Rancamulya. **Results:** **The results** showed that KIE counseling was in the role category (77.1%), the level of students' knowledge about nutritious food was in the good category (66.2%) and the relationship between KIE and Knowledge about nutritious food ($\alpha = 0.040$). **Conclusion:** In this study it can be concluded that there is a relationship between KIE (Communication, Information, and Education) and elementary school children's knowledge of nutritious food.*

Keywords : KIE, Knowledge, Nutritious Food

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	Error! Bookmark not defined.
LEMBAR PENGESAHAN	Error! Bookmark not defined.
PERNYATAAN KEASLIAN DOKUMEN	Error! Bookmark not defined.
KATA PENGANTAR	Error! Bookmark not defined.
ABSTRAK	3
ABSTRACT	4
DAFTAR ISI	5
DAFTAR TABEL	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR BAGAN	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR LAMPIRAN	Error! Bookmark not defined.
BAB I PENDAHULUAN	Error! Bookmark not defined.
1.1. Latar Belakang.....	Error! Bookmark not defined.
1.2. Perumusan Masalah.....	Error! Bookmark not defined.
1.3. Tujuan.....	Error! Bookmark not defined.
1.3.1. Tujuan Umum.....	Error! Bookmark not defined.
1.3.2. Tujuan Khusus	Error! Bookmark not defined.
1.4. Manfaat.....	Error! Bookmark not defined.
1.4.1. Manfaat bagi responden.....	Error! Bookmark not defined.
1.4.2. Manfaat bagi sekolah.....	Error! Bookmark not defined.
1.4.3. Manfaat bagi peneliti lain	Error! Bookmark not defined.
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.
2.1. KIE	Error! Bookmark not defined.
2.1.1. Pengertian KIE	Error! Bookmark not defined.
2.1.2. Tujuan KIE	Error! Bookmark not defined.
2.1.3. Kategori KIE.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.4. Langkah – langkah KIE.....	Error! Bookmark not defined.
2.2. Konsep Pengetahuan	Error! Bookmark not defined.
2.2.1. Pengertian Pengetahuan.....	Error! Bookmark not defined.
2.2.2. Tingkat Pengetahuan	Error! Bookmark not defined.
2.2.3. Faktor – Faktor Yang Mempengaruhi Pengetahuan...	Error! Bookmark not defined.
	not defined.

2.2.4. Kriteria Tingkat Pengetahuan.....	Error! Bookmark not defined.
2.3. Makanan Bergizi	Error! Bookmark not defined.
2.3.1. Pengertian Makanan Bergizi	Error! Bookmark not defined.
2.3.2. Manfaat Makanan Bergizi	Error! Bookmark not defined.
2.3.3. Penggolongan Gizi	Error! Bookmark not defined.
2.3.4. Faktor – faktor Yang Mempengaruhi Status Gizi	Error! Bookmark not defined.
	defined.
2.4. Kerangka Teori.....	Error! Bookmark not defined.
2.5. Kerangka Konsep	Error! Bookmark not defined.
BAB III METODE PENELITIAN	Error! Bookmark not defined.
3.1. Desain Penelitian	Error! Bookmark not defined.
3.2. Populasi dan Sampel Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
3.2.1. Populasi	Error! Bookmark not defined.
3.2.2. Sampel	Error! Bookmark not defined.
3.3. Tempat dan Waktu Penelitian	Error! Bookmark not defined.
3.4. Variabel Penelitian	Error! Bookmark not defined.
3.4.1. Variabel Independen.....	Error! Bookmark not defined.
3.4.2. Variabel Dependen	Error! Bookmark not defined.
3.5. Defisini Operasional.....	Error! Bookmark not defined.
3.6. Prosedur dan Pengumpulan data	Error! Bookmark not defined.
3.6.1. Instrumen Penelitian	Error! Bookmark not defined.
3.6.2. Uji Validitas.....	Error! Bookmark not defined.
3.6.3. Uji Reliabilitas.....	Error! Bookmark not defined.
3.6.2. Metode Pengumpulan Data	Error! Bookmark not defined.
3.8. Hipotesis	Error! Bookmark not defined.
3.9. Pengolahan Data dan Analisa Data	Error! Bookmark not defined.
3.9.1. Pengolahan Data	Error! Bookmark not defined.
3.9.2. Analisa Data	Error! Bookmark not defined.
3.10. Penyajian Data.....	Error! Bookmark not defined.
3.11. Pernyataan Etik.....	Error! Bookmark not defined.
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	Error! Bookmark not defined.
4.1. Gambaran Karakteristik Responden.....	Error! Bookmark not defined.

4.1.1. Tingkat Pendidikan Anak	Error! Bookmark not defined.
4.1.2. Jenis Kelamin	Error! Bookmark not defined.
4.1.3. Usia Siswa	Error! Bookmark not defined.
4.2. Hasil Analisis Univariat	Error! Bookmark not defined.
4.2.1. Penyuluhan KIE (Komunikasi, Informasi, dan Edukasi)	Error! Bookmark not defined.
4.2.2. Tingkat Pengetahuan Siswa tentang Makanan Bergizi	Error! Bookmark not defined.
4.3. Analisis Bivariat	Error! Bookmark not defined.
4.3.1. Hubungan KIE (Komunikasi, Informasi, dan Edukasi) dengan Pengetahuan Anak Sekolah Dasar tentang Makanan Bergizi.....	Error! Bookmark not defined.
4.3.2. Hasil Uji Statistik <i>Chi-Square</i>	Error! Bookmark not defined.
4.6. Pembahasan	Error! Bookmark not defined.
4.6.1. Penyuluhan KIE (Komunikasi, Informasi, dan Edukasi)	Error! Bookmark not defined.
4.6.2. Tingkat Pengetahuan Anak terhadap Makanan Bergizi	Error! Bookmark not defined.
4.6.3. Hubungan antara KIE (Komunikasi, Informasi, dan Edukasi) dengan Pengetahuan Anak tentang Makanan Bergizi	Error! Bookmark not defined.
B AB V PENUTUP	Error! Bookmark not defined.
5.1. Kesimpulan.....	Error! Bookmark not defined.
5.2. Saran	Error! Bookmark not defined.
5.2.1. Bagi Anak	Error! Bookmark not defined.
5.2.2. Bagi Sekolah.....	Error! Bookmark not defined.
5.2.3. Bagi Peneliti Lain	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.
LAMPIRAN	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR PUSTAKA

- Abduh, M., Alawiyah, T., Apriansyah, G., Rusdy,), Sirodj, A., & Afgani, W. (2023). Survey Design: Cross Sectional dalam Penelitian Kualitatif. *Jurnal Pendidikan Sains Dan Komputer*, 3(01), 31–39. <https://doi.org/10.47709/JPSK.V3I01.1955>
- Aini, N., & Purwasari, F. M. D. (2020). Sikap dan Perilaku Pencegahan Covid-19 di Desa Kemuningsari Kidul Kabupaten Jember. *Jurnal Kesehatab*, 8(3), 171–177. <https://doi.org/10.25047/j-kes.v8i3>
- Ari, D. F., Marpaung, D. F. H., & Fuadah, N. T. (2021). Tingkat pengetahuan anak tentang gizi dan perilaku pemilihan jajanan pada anak sekolah. In *JOURNAL OF Mother and Child Health Concerns* (Vol. 1, Issue 1).
- Assriyah, H., Indriasari, rahayu, Hidayanti, healthy, Thaha, A. R., & Jafar, N. (2020). HUBUNGAN PENGETAHUAN, SIKAP, UMUR, PENDIDIKAN, PEKERJAAN, PSIKOLOGIS, DAN INISIASI MENYUSUI DINI DENGAN PEMBERIAN ASI EKSKLUSIF DI PUSKESMAS SUDIANG. *Jurnal Gizi Masyarakat Indonesia (The Journal of Indonesian Community Nutrition)*, 9(1). <https://doi.org/10.30597/JGMI.V9I1.10156>
- Ayu, R., & Sartika, D. (2012). Penerapan Komunikasi, Informasi, dan Edukasi Gizi terhadap Perilaku Sarapan Siswa Sekolah Dasar. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Nasional*, 7, 78–79.
- Carolina, P., Carolina, M., Muji, R., Sekolah, L., Ilmu, T., Eka, K., Kota, H., & Raya, P. (2016). HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DAN SUMBER INFORMASI DENGAN PENERAPAN PERILAKU HIDUP BERSIH DAN SEHAT (PHBS) PADA KELUARGA DI WILAYAH KERJA PUSTU PAHANDUT SEBERANG KOTA PALANGKA RAYA TAHUN 2016. *EnviroScienteeae*, 12(3), 330–337. <https://doi.org/10.20527/es.v12i3.2457>
- Edisyah, P. R. (2017). GAMBARAN STATUS GIZI PADA PASIEN STROKE PASCA RAWAT INAP DI R.A. IV NEUROLOGI RSUP. H. ADAM MALIK MEDAN. *Jurnal Ilmiah Keperawatan IMELDA*, 3(1).

- Firmansyah, D., Pasim Sukabumi, S., & al Fath Sukabumi, S. (2022). Teknik Pengambilan Sampel Umum dalam Metodologi Penelitian: Literature Review. *Jurnal Ilmiah Pendidikan Holistik (JIPH)*, 1(2), 85–114. <https://doi.org/10.55927/JIPH.V1I2.937>
- Flora, E., & Ali, M. (2016). ANALISIS PEMBERIAN MAKANAN BERGIZI PADA ANAK USIA 4-5 TAHUN DI TK SANTA GEMMA. *Jurnal Pendidikan Dan Pembelajaran*, 5.
- Gusman, A. P., Notoatmodjo, S., Trisuci, Y., Prodi, A., Kesehatan, I., & Pascasarjana, F. (2021). Hubungan Pengetahuan Dan Sikap Terhadap Pemilihan Alat Kontrasepsi Jangka Panjang Pada Wanita Usia Subur (WUS) di Wilayah Kerja Polindes Kefa Utara Kab. TTU PROV. NTT Tahun 2021. *Jurnal Untuk Masyarakat Sehat (JUKMAS)*, 5(2), 120–127. <https://doi.org/10.52643/JUKMAS.V5I2.1553>
- Hidayah, W. (2022). Kapasitas Nutrisi Terhadap Kadar Pertumbuhan dan Perkembangan Anak Usia Dini. *Jurnal Pendidikan Islam Anak Usia Dini*, 1. <https://doi.org/10.17534/arrusyd.1234-1234.1456>
- Kanah Arieska, P., Herdiani, N., Studi, P., Masyarakat, K., & Kesehatan, F. (2020). HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN POLA KONSUMSI DENGAN STATUS GIZI PADA MAHASISWA KESEHATAN. *Medical Technology and Public Health Journal (MTPH Journal)* |, 4(2), 203.
- Lenawati, R., Kesehatan, T. M., & Usu, M. (2017). PENGARUH KOMUNIKASI, INFORMASI, DAN EDUKASI (KIE) MELALUI MEDIA LEAFLET DAN VIDEO TERHADAP PENGETAHUAN DAN SIKAP REMAJA TENTANG PAPARAN PORNOGRAFI DI SMP NEGERI 1 SIDAMANIK KEC. SIDAMANIK KAB. SIMALUNGUN TAHUN 2016. *JUMANTIK (Jurnal Ilmiah Penelitian Kesehatan)*, 3(1), 44–64. <https://doi.org/10.30829/JUMANTIK.V3I1.1216>
- Mara, N., & Intisari, N. S. (2013). PENGKLASIFIKASIAN KARAKTERISTIK DENGAN METODE K-MEANS CLUSTER ANALYSIS. *Bimaster : Buletin Ilmiah Matematika, Statistika Dan Terapannya*, 2(02), 133–136. <https://jurnal.untan.ac.id/index.php/jbmstr/article/view/3033>

- Mariana, D., Wulandari, D., & Padila, P. (2018). Hubungan Pola Makan dengan Kejadian Anemia pada Ibu Hamil di Wilayah Kerja Puskesmas. *Jurnal Keperawatan Silampari*, 1(2), 108–122. <https://doi.org/10.31539/jks.v1i2.83>
- Monintja, T. C. N. (2015). Hubungan Antara Karakteristik Individu, Pengetahuan Dan Sikap Dengan Tindakan PSN DBD Masyarakat Kelurahan Malalayang I Kecamatan Malalayang Kota Manado. *JIKMU*, 5(5). <https://ejournal.unsrat.ac.id/v3/index.php/jikmu/article/view/7859>
- Munasib, & Sa'dudin, I. (2019). MAKANAN HIGIENIS DAN BERGIZI DALAM PERSPEKTIF AGAMA ISLAM. *Jurnal Tawadhu*, 3, 710–711.
- Nugroho, K., Gresty, M., & Masi, N. M. (2016). HUBUNGAN AKTIVITAS FISIK DAN POLA MAKAN DENGAN PERUBAHAN INDEKS MASSA TUBUH PADA MAHASISWA SEMESTER 2 PROGRAMSTUDI ILMU KEPERAWATAN FAKULTAS KEDOKTERAN. In *e-journal Keperawatan(e-Kp* (Vol. 4, Issue 2).
- Nuzrina, R. (2020). Upaya Peningkatan Pengetahuan Mengenai Gizi Seimbang pada Penjamah Makanan Kantin Universitas Esa Unggul Jurnal Abdimas. *Jurnal Abdimas*, 6, 1–4.
- Pakpahan, O. P., Putri, D. N., & Mardhiyah, N. (2022). Efektivitas Program Sosialisasi Konsep Keamanan Pangan terhadap Peningkatan Pengetahuan Siswa SMA. *Aksiologiya: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 6(3), 378. <https://doi.org/10.30651/aks.v6i3.4109>
- Pujiati, S. (2020). PEMETAAN MASALAH DAN PENENTUAN PRIORITAS PROGRAM KESEHATAN PADA MASYARAKAT KELURAHAN GEREM, KECAMATAN GROGOL, KOTA CILEGON. *Jurnal Inovasi Dan Pengabdian Masyarakat Indonesia*, 1(2), 28–31. <https://doi.org/10.32832/hearty.v6i2.1278>
- Rahayu, N., & Munastiwi, E. (2018). Manajemen Makanan Sehat di PAUD. *Jurnal Ilmiah Tumbuh Kembang Anak Usia Dini*, 3(2).
- Ramlah, U. (2021). GANGGUAN KESEHATAN PADA ANAK USIA DINI AKIBAT KEKURANGAN GIZI DAN UPAYA PENCEGAHANNYA. *Jurnal Pendidikan Anak*.

- Rismayanthi, C. (2012). HUBUNGAN STATUS GIZI DAN TINGKAT KEBUGARAN JASMANI TERHADAP PRESTASI HASIL BELAJAR MAHASISWA. *Jurnal Kependidikan*, 32, 30–31.
- Sambo, M., Ciuantasari, F., & Maria, G. (2020). Hubungan Pola Makan Dengan Status Gizi Pada Anak Usia Prasekolah Correlation between Dietary Habits and Nutritional Status of Preschool Childern. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*, 11(1), 423–429. <https://doi.org/10.35816/jiskh.v10i2.316>
- Sari, I. (2013). PENDIDIKAN KESEHATAN SEKOLAH SEBAGAI PROSES PERUBAHAN PERILAKU SISWA. *Jurnal Pendidikan Jasmani Indonesia*, 9(2).
- Sartika, R. A. D. (2012). Penerapan Komunikasi, Informasi, dan Edukasi Gizi terhadap Perilaku Sarapan Siswa Sekolah Dasar. *Kesmas: Jurnal Kesehatan Masyarakat Nasional (National Public Health Journal)*, 7(2), 76–82. <https://doi.org/10.21109/KESMAS.V7I2.66>
- Sisparyadi, Bintari, A., Susilawati, Asriani, P. S., Wohon, E. U., Fanggalda, A., Bhubhu, M. M., Yuniarti, Harjanti, K. A. D., & Rachmawati, R. A. (2018). *Buku pedoman/petunjuk Perlindungan Anak Terpadu Berbasis Masyarakat (PATBM)*. KPPPA.
- Sitoayu, L., Vira, H., Putri, W., Lutfiani, N., & Aula, R. (2020). MAKAN BERGIZI DAN HIDUP PENUH PRESTASI. In *Jakarta Jalan Arjuna Utara* (Vol. 6).
- Sriwahyuni, Junaidin, Noyumala, Alfiah, A., & Tangkelayuk, V. (2021). POLA MAKAN TERHADAP KEJADIAN OBESITAS PADA ANAK. *Jurnal Asuhan Ibu Dan Anak*, 2, 91–98.
- Susilawati, E., Geubrina Permata, A., Sarjana Terapan, P., & Kesehatan Kemenkes Jambi, P. (2021). PENGARUH eKIE GIZI IBU HAMIL TERHADAP PENGETAHUAN MELALUI APLIKASI QUIZIZZ PADA ERA NEW NORMAL DI PUSKESMAS AUR DURI KOTA JAMBI. *Nursing Care and Health Technology Journal (NCHAT)*, 1(3), 137–143. <https://doi.org/10.56742/NCHAT.V1I3.18>
- Suzana, V., & Haris, D. (2018). Pengaruh Penyuluhan Dengan Media Animasi Terhadap Pengetahuan Dan Sikap Tentang Makanan Bergizi, Seimbang Dan Aman Bagi Siswa SD 08 Cilandak Barat Jakarta Selatan. In *Quality Jurnal Kesehatan* (Vol. 1, Issue 1).

- Tanjung, N. U., & Wahyuni, S. (2021). Pengukuran Antropometri Balita dan Perempuan Usia Subur Pasca Bencana Erupsi Gunung Sinabung di Desa Pertengahan Kecamatan Simpang Empat Kabupaten Karo. *Jurnal Pengabdian Kesehatan Masyarakat, 1*, 17–20.
- Tindaon, R. L. (2018). PENGARUH KOMUNIKASI, INFORMASI, DAN EDUKASI (KIE) MELALUI MEDIA LEAFLET DAN VIDEO TERHADAP PENGETAHUAN DAN SIKAP REMAJA TENTANG PAPAN PORNOGRAFI DI SMP NEGERI 1 SIDAMANIK KEC. SIDAMANIK KAB. SIMALUNGUN TAHUN 2016. *Jurnal Ilmiah Penelitian Kesehatan, 3*(1), 44–64. <http://jurnal.uinsu.ac.id/index.php/kesmas/article/view/1216/1001>
- Vera, S., & Hambali, R. Y. A. (2021). Aliran Rasionalisme dan Empirisme dalam Kerangka Ilmu Pengetahuan. *Jurnal Penelitian Ilmu Ushuluddin, 1*(2), 59–73. <https://doi.org/10.15575/JPIU.12207>
- Yulsimaulina, E., Suahebah, & Agustiansyah. (2020). PENGARUH EDUKASI GIZI DENGAN METODE BERNYANYI TERHADAP ASUPAN SAYUR DAN BUAH. *Pontianak Nutrition Journal, 2*, 61–65. <http://ejournal.poltekkes-pontianak.ac.id/index.php/PNJ>