

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmed, F, Khan, M, dan Jackson, A 2001, Concomitant supplement vitamin A enhance the response to weekly supplemental iron and folic acid in anemic teenagers in urban Bangladesh, *Am J Clin Nutr* 74 (1) p.108-67.
- Bloem, MW 1995, Interdependence of vitamin A and iron : an Important association for programness of anemia control *Proc Nutr Soc* 54 ; 501 – 508
- Bloem, MW et al. 1990, Vitamin A Intervention : Short-term effects of a single, oral, massive dose on iron metabolism, *Am J Clin Nutr* (51), p.76-79.
- Almatsier, S 2003, Prinsip Dasar Ilmu Gizi, Jakarta : Gramedia hal. 160- 252.
- Gillespie, Stuart 1998, Mayor Issues in the Control of Iron Deficiency the Micronutrien Initiative Unicef, New York, Published by the Micronutrien Initiative Canada, p.6-74.
- Mulyawati, Y. 2003. *Perbandingan Efek Suplementasi Tablet Tambah Darah Dengan dan Tanpa Vitamin C Terhadap Kadar Hemoglobin Pekerja Wanita di Perusahaan Plywood Jakarta*, Universitas Indonesia. Thesis.
- Muwakhidah, 2009. Efek Suplementasi Fe, Asam Folat Dan Vitamin B12 Terhadap Peningkatan Kadar Hb Pada Pekerja Wanita (Di Kabupaten Sukoharjo)
- Ningsih W, 2009. Pengaruh Penambahan Vitamin C Dan Vitamin A Dosis Rendah Pada Suplementasi Besi Folat Terhadap Kadar Hemoglobin Ibu Hamil Anemia Di Sukoharjo. http://digilib.uns.ac.id/pengguna.php?mn=detail&d_id=9257
- Nadimin 2004, Pengaruh Suplementasi Besi, Vitamin A dan Vitamin C Sekali Seminggu Terhadap Peningkatan Kadar Hemoglobin dan Kognitif pada Anak Sekolah Dasar di Kelurahan Pannampu Kecamatan Tallo Kota Makassar. Tesis. Program Pascasarjana Universitas Hasanudin, Makasar.
- Palafox, NA et al. 2003, Vitamin A deficiency, iron deficiency, and anemia among preschool children in the Republic of the Marshall Islands, *Nutrition* 19 : 405-408.
- Saidin, Sukati 1998, Pengaruh Pemberian Pil Besi dengan Penambahan Vitamin Terhadap Perubahan Kadar Hb. dan Ferritin Serum pada Wanita Remaja, Penelitian Gizi dan Makanan Volume 20, Bogor, hal. 91-101.
- Setiyobroto, 2004. Pengaruh suplementasi kombinasi besi-folat, vitamin A, dan seng terhadap kadar hemoglobin, retinol, dan seng plasma anak SD Kecamatan Imogiri Kabupaten Bantul.

LAMPIRAN

Tabel.1 Distribusi ibu hamil menurut angka kecukupan gizi Fe (AKG Fe) pada perlakuan I, II, dan III di wilayah kerja Puskesmas Pattingalloang Kota Makassar Provinsi Sulawesi Selatan tahun 2012

Angka Kecukupan Gizi	Kelompok Perlakuan					
	I		II		III	
	Jumlah (n)	Persen (%)	Jumlah (n)	Persen (%)	Jumlah (n)	Persen (%)
Kurang	25	100.0	25	100.0	25	100.0
Cukup	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Jumlah	25	100.0	25	100.0	25	100.0

Tabel.2 Distribusi ibu hamil menurut angka kecukupan gizi Vitamin A (AKG Vitamin A) pada perlakuan I, II, dan III di wilayah kerja Puskesmas Pattingalloang Kota Makassar Provinsi Sulawesi Selatan tahun 2012

Angka Kecukupan Gizi	Kelompok Perlakuan					
	I		II		III	
	Jumlah (n)	Persen (%)	Jumlah (n)	Persen (%)	Jumlah (n)	Persen (%)
Kurang	25	100.0	24	96.0	22	88.0
Cukup	0	0.0	1	4.0	3	12.0
Jumlah	25	100.0	25	100.0	25	100.0

Tabel.3 Distribusi ibu hamil menurut angka kecukupan gizi Vitamin C (AKG Vitamin A) pada perlakuan I, II, dan III di wilayah kerja Puskesmas Pattingalloang Kota Makassar Provinsi Sulawesi Selatan tahun 2012

Angka Kecukupan Gizi	Kelompok Perlakuan					
	I		II		III	
	Jumlah (n)	Persen (%)	Jumlah (n)	Persen (%)	Jumlah (n)	Persen (%)
Kurang	5	20.0	2	8.0	1	4.0
Cukup	20	80.0	23	92.0	24	96.0
Jumlah	25	100.0	25	100.0	25	100.0

Tabel.4 Distribusi ibu hamil menurut kadar hemoglobin sebelum dan sesudah pemberian Fe di wilayah kerja Puskesmas Pattingalloang Kota Makassar Provinsi Sulawesi Selatan tahun 2012

Klasifikasi Anemia	Kadar Hb (g%)	Sebelum intervensi		Sesudah intervensi	
		Jumlah (n)	Persen (%)	Jumlah (n)	Persen (%)
Normal	> 11 g%	0	0.0	0	0.0
Ringan	10-10.9 g%	0	0.0	8	32.0
Sedang	7-9.9 g%	25	100.0	17	68.0
Berat	< 7 g%	0	0.0	0	0.0
Jumlah		25	100.0	25	100.0

Mean : 1,28 g%

Tabel.5 Distribusi ibu hamil menurut kadar hemoglobin sebelum dan sesudah pemberian Fe dan Vitamin A di wilayah kerja Puskesmas Pattingalloang Kota Makassar Provinsi Sulawesi Selatan tahun 2012

Klasifikasi Anemia	Kadar Hb (g%)	Sebelum intervensi		Sesudah intervensi	
		Jumlah (n)	Persen (%)	Jumlah (n)	Persen (%)
Normal	> 11 g%	0	0.0	0	0.0
Ringan	10-10.9 g%	0	0.0	20	80.0
Sedang	7-9.9 g%	25	100.0	5	20.0
Berat	< 7 g%	0	0.0	0	0.0
Jumlah		25	100.0	25	100.0

Mean : 1,81 g%

Tabel.6 Distribusi ibu hamil menurut kadar hemoglobin sebelum dan sesudah pemberian Fe dan Vitamin C di wilayah kerja Puskesmas Pattingalloang Kota Makassar Provinsi Sulawesi Selatan tahun 2012

Klasifikasi Anemia	Kadar Hb (g%)	Sebelum intervensi		Sesudah intervensi	
		Jumlah (n)	Persen (%)	Jumlah (n)	Persen (%)
Normal	> 11 g%	0	0.0	17	68.0
Ringan	10-10.9 g%	0	0.0	8	32.0
Sedang	7-9.9 g%	25	100.0	0	0.0
Berat	< 7 g%	0	0.0	0	0.0
Jumlah		25	100.0	25	100.0

Mean : 3,16 g%

Tabel.7 Pengaruh pemberian tablet Fe, Fe + Vitamin A, dan Fe + Vitamin C terhadap kadar hemoglobin sebelum dan sesudah di wilayah kerja Puskesmas Pattingalloang Kota Makassar Provinsi Sulawesi Selatan tahun 2012

Kelompok Perlakuan	N	Mean	SD	Lower	Upper	t	df	Sig. (2-tailed)
KADAR Hb Fe SEBELUM - KADAR Hb Fe SESUDAH	25	.32000	.47610	.12348	.51652	3.361	24	.003
KADAR Hb Vit.A SEBELUM - KADAR Hb Vit.A SESUDAH	25	.80000	.40825	.63148	.96852	9.798	24	.000
KADAR Hb Vit.C SEBELUM - KADAR Hb Vit.C SESUDAH	25	1.68000	.47610	1.48348	1.87652	17.644	24	.000

Tabel.8 Perbedaan kadar hemoglobin antara perlakuan I, II, dan III di wilayah kerja Puskesmas Pattingalloang Kota Makassar Provinsi Sulawesi Selatan tahun 2012

KELOMPOK PERLAKUAN	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval	
			Lower Bound	Upper Bound
(FE) + (FE + VIT A)	.17116	.003*	-.8732	-.1908
(FE) + (FE + VIT C)	.17116	.000*	-2.2212	-1.5388
(FE + VIT.A)+ (FE + VIT C)	.17116	.000*	-1.6892	-1.0068

*Uji Anova

Tabel.9 Pengaruh Asupan nutrisi Fe, Vitamin A, dan Vitamin C terhadap kadar Hb pada perlakuan I di wilayah kerja Puskesmas Pattingalloang Kota Makassar Provinsi Sulawesi Selatan tahun 2012

R	RSquare	Adjusted R Square	Std.Error	Signif. (p)
0,512	0,262	0,157	0,437	0,089*
0,248	0,061	-0,073	0,422	0,714**
0,084	0,007	-0,135	0,507	0,084***

* Kelompok perlakuan I

** Kelompok perlakuan II

*** Kelompok perlakuan III