

SUMMARY

PENGARUH SUPLEMENTASI ZAT BESI SELAMA KEHAMILAN TERHADAP KEMATIAN NEONATAL DI INDONESIA

Created by Nanda Aula Rumana, SKM, MKM

Subject : SUPLEMEN, KEHAMILAN, KEMATIAN

Subject Alt : SUPPLEMENTS, PREGNANCY, DEATH

Keyword : zat besi;neonatal

Description :

Salah satu masalah gizi yang banyak terjadi pada ibu hamil adalah anemia gizi yang merupakan gangguan gizi paling umum dan luas di dunia (WHO, 2015). Di Indonesia terdapat 37,1% ibu hamil mengalami anemia. Diperkirakan setengah dari kasus anemia disebabkan karena kekurangan zat besi (WHO, 2014). Berdasarkan data SDKI 2012 hanya 33% wanita yang menerima tablet zat besi 90 hari atau lebih. Konsekuensi akibat kurangnya konsumsi zat besi pada kehamilan berdampak pada janin seperti bayi lahir prematur, komplikasi, BBLR dan berdampak pada kematian neonatal. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh suplementasi zat besi selama kehamilan terhadap kejadian kematian neonatal di Indonesia menggunakan data SDKI Tahun 2012. Desain penelitian yang digunakan adalah cross sectional dengan jumlah sampel 13.917 neonatal yang lahir dalam kurun waktu 2007-2012 dan ditemukan sebanyak 139 mengalami kematian neonatal. Penelitian ini menghasilkan temuan bahwa ada hubungan antara suplementasi zat besi 30-59 hari selama hamil dengan kejadian kematian neonatal. Ibu yang mengonsumsi zat besi 30-59 hari selama hamil meningkatkan kematian neonatal sebesar 2,56 kali dibandingkan ibu yang mengonsumsi ≥ 120 hari (95% CI=1,12 - 5,81) setelah dikontrol oleh variabel umur saat melahirkan, pekerjaan, jenis persalinan pendidikan ayah, berat lahir, kunjungan kehamilan, dan komplikasi. Sebaiknya pemerintah meningkatkan standar minimal suplementasi zat besi lebih dari 90 hari selama kehamilan dengan harapan akan mengurangi kejadian anemia pada ibu hamil.

Date Create : 21/10/2016

Type : Text

Format : PDF

Language : Indonesian

Identifier : UEU-Research-212050445_310516

Collection : 212050445_310516

Source : LAPORAN PENELITIAN HIBAH INTERNAL

Relation Collection Fakultas Ilmu Kesehatan

COverage : Civitas Akademika Universitas Esa Unggul

Right : @2016 LPPM

Full file - Member Only

If You want to view FullText...Please Register as MEMBER

Contact Person :

Astrid Chrisafi (mutiaraadinda@yahoo.com)

Thank You,

Astrid (astrid.chrisafi@esaunggul.ac.id)

Supervisor