

**HUBUNGAN KADAR HB IBU HAMIL TM 3 DENGAN LAMA
KALA 1 PERSALINAN DI RUANG BERSALIN UPTD PUSKESMAS
GRUJUGAN BONDOWOSO**

SKRIPSI



Oleh :
Yulisty Nur Aliffiah
NIM. 25104173

**PROGRAM STUDI KEBIDANAN PROGRAM SARJANA
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS DR SOEBANDI
JEMBER
2026**

LEMBAR PENGESAHAN

Proposal Skripsi yang berjudul Korelasi kadar HB ibu hamil TM 3 dengan lama kala I persalinan di ruang bersalin UPTD Puskesmas Grujugan pada:

Hari Kamis

Tanggal : 12 Februari 2026

Tempat : UPTD Puskesmas Grujugan

Tim Penguji

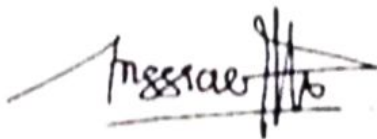
Ketua penguji



Yuni Handayani, S.ST., M.Kes.

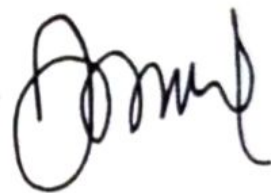
NIDN. 0704068402

Penguji III



Ernawati Anggraeni, S.ST., M.Kes
NIDN 0703038901

Penguji II



Fany Yanuarti, S.ST., M.Keb.
NIDN. 0718018903

Mengesahkan,
Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan,
Universitas dr. Soebandi



Nur Zannah, S.ST., M.Keb

HUBUNGAN KADAR HB IBU HAMIL TM 3 DENGAN LAMA KALA I PERSALINAN DI RUANG BERSALIN UPTD PUSKESMAS GRUJUGAN BONDOWOSO

The relationship between hemoglobin levels of third-trimester pregnant women and the duration of the first stage of labor in the delivery room of UPTD Puskesmas Grujugan

Yulisty Nur Aliffiah, Ernawati Anggraeni., S.ST., M.Kes^{2*}
Program Studi Kebidanan Program Sarjana, Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas dr.
Soebandi Jember

Abstrak

Latar belakang: Persalinan lama merupakan salah satu penyebab kematian ibu dan janin. Salah satu factor penyebab persalinan lama adalah his yang tidak adekuat. Kadar Hb berperang penting untuk menjaga stamina ibu dan mendukung proses persalinan. Kekurangan hemoglobin (Hb) pada ibu hamil akibat anemia mengganggu suplai oksigen ke tubuh, melemahkan otot rahim, dan mengganggu kontraksi.

Tujuan: Tujuan dari penelitian yaitu untuk menganalisis kadar HB ibu hamil TM 3 dengan lama kala I persalinan di ruang bersalin UPTD Puskesmas Grujugan.

Metode: Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan desain korelasional. Berdasarkan waktunya penelitian ini termasuk penelitian *retrospektif* yaitu penelitian yang dilakukan dengan cara pendekatan observasi, pengumpulan data sekaligus pada satu waktu dan menggunakan data yang lalu. Populasi dalam penelitian ini sebanyak 261 dan sampelnya adalah ibu bersalin di Puskesmas Grujugan sebanyak 73 orang yang diambil secara random, analisis data yang paling tepat adalah chi square.

Hasil: Hasil penelitian menunjukkan bahwa kadar HB responden sebagian besar berada pada kategori anemia sebanyak 40 orang (54,8%). Lama persalinan responden sebagian besar sesuai sebanyak 54 orang (74%). Hasil uji statistik diperoleh nilai p value sebesar $0,017 < 0,05$. Hal ini berarti terdapat hubungan antara kadar HB dengan Lama persalinan di Ruang bersalin UPTD Puskesmas Grujugan. Hal ini menjelaskan bahwa hipotesis dalam penelitian ini diterima dan terbukti secara statistik.

Kesimpulan: Ada hubungan antara kadar HB dengan Lama persalinan di Ruang bersalin UPTD Puskesmas Grujugan. Disarankan kepada ibu hamil untuk rutin melakukan pemeriksaan kehamilan dan konsumsi tablet Fe selama hamil.

Kata Kunci: Kadar HB, Lama persalinan

Abstract