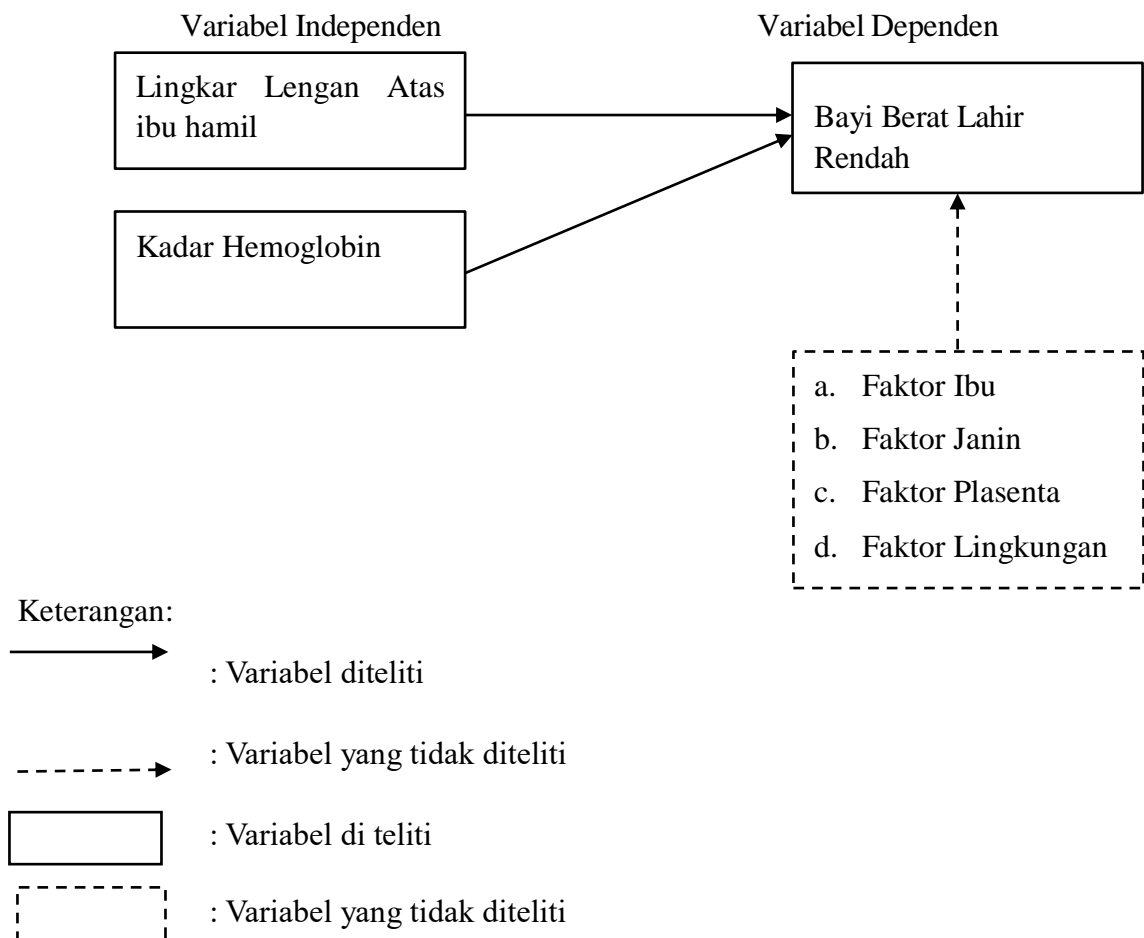


BAB III
KERANGKA KONSEP

A. Kerangka Konsep

Kerangka konseptual suatu penelitian adalah suatu model konseptual yang menunjukkan hubungan logis antara faktor/variabel yang telah diidentifikasi penting untuk menganalisis masalah penelitian (Ummul dkk., 2022). Kerangka konsep dalam penelitian ini menggambarkan variabel-variabel yang akan diukur dan diamati selama penelitian



Gambar 2 Hubungan Lingkar Lengan Atas dan Kadar Hemoglobin Ibu Hamil dengan Bayi Berat Lahir Rendah di Unit Pelaksana Teknis Daerah Puskesmas Nusa Penida I

B. Variabel dan Definisi Operasional

Variabel merupakan karakteristik dan sifat suatu obyek yang diamati dalam penelitian (Ummul *dkk.*, 2022). Variabel dalam penelitian ini adalah

- a. Variabel bebas atau variabel independent variabel yang mempengaruhi variabel lain, dengan kata lain, variabel ini dapat mengubah variabel lain. Variabel bebas dalam penelitian ini adalah lingkaran lengan atas ibu hamil dan kadar hemoglobin ibu hamil.
 - b. Variabel terikat atau variabel dependen adalah variabel yang dipengaruhi, dimana variabel ini bergantung pada variabel bebas. Dalam penelitian ini yang menjadi variabel terikatnya adalah bayi berat lahir rendah.
1. Definisi operasional adalah definisi yang didasarkan atas sifat-sifat hal yang didefinisikan yang dapat diamati (diobservasi). Konsep dapat diamati atau diobservasi ini penting, karena hal yang dapat diamati itu membuka kemungkinan bagi orang lain selain peneliti untuk melakukan hal yang serupa, sehingga apa yang dilakukan oleh peneliti terbuka untuk diuji kembali oleh orang lain (Syahza, 2021).

Tabel 3 Definisi Operasional Variabel

Variabel	Definisi operasional	Cara pengukuran	Skala
Variabel independent: LiLA ibu hamil	Ukuran lingkaran lengan atas ibu hamil yang tercatat di rekam medis ibu pada ibu hamil trimester I. dengan kategori: - KEK (LiLA < 23,5 cm) - tidak KEK (LiLA \geq 23,5 cm)	Dokumentasi hasil ukuran LiLA pada rekam medis ibu	Ordinal

Variabel independent:	Kadar hemoglobin ibu hamil yang tercatat pada rekam medis ibu pada ibu hamil trimester I.	Dokumentasi hasil pemeriksaan kadar hemoglobin pada rekam medis ibu	Ordinal
Kadar Hemoglobin (Hb) ibu hamil	Dengan kategori: - Anemia (Hb < 11 g/dl) - Tidak anemia (Hb ≥ 11 g/dl)		
Variabel dependen:	Berat badan bayi baru lahir yang tercatat pada rekam medis.	Dokumentasi berat badan bayi baru lahir pada rekam medis	Ordinal
Bayi Berat Lahir Rendah	Dengan kategori: - BBLR (berat lahir < 2500 gram) - Tidak BBLR (berat lahir ≥ 2500 gram)		

C. Hipotesis

Hipotesis dalam penelitian ini adalah: Ada hubungan Lingkar Lengan Atas dan Kadar Hemoglobin ibu hamil dengan Bayi Berat Lahir Rendah (BBLR) pada tahun 2024 di Unit Pelaksana Teknis Daerah Puskesmas Nusa Penida I.