

INTISARI

Pada Parkland Memorial Park ditemukan bahwa disamping frekuensi terjadinya BBLR yang jauh lebih tinggi pada kehamilan tanpa ANC, juga biaya perawatan untuk bayi tanpa ANC rata-rata dua kali lipat. Hal ini menunjukkan betapa besarnya manfaat ANC. Di Indonesia dari semua kematian perinatal terdapat 20% sampai 25% BBLR. Kenyataan ini yang menyebabkan BBLR merupakan masalah yang penting.

Tujuan penelitian mengetengahkan faktor-faktor pada ANC yang berpengaruh terhadap terjadinya BBLR, karena dengan mengetahui hal tersebut bisa dipakai untuk membuat strategi dalam menurunkan insidensi BBLR dan menekan biaya perawatan bayi tanpa ANC. Lokasi penelitian dipilih Puskesmas Tegalrejo dengan alasan di Puskesmas tersebut terdapat ibu-ibu hamil yang melakukan ANC sekaligus melahirkan bayinya di Puskesmas itu juga.

Penelitian ini merupakan penelitian retrospektif. Data yang diperoleh diolah dengan menggunakan uji statistik Kai-kuadrat dan ditetapkan taraf kepercayaan 95 % ($P < 0,05$).

Kesimpulan yang diperoleh dari uji statistik bahwa faktor-faktor yang berpengaruh terhadap terjadinya BBLR pada ANC adalah sebagai berikut : status gizi ibu, paritas, tinggi ibu, frekuensi ANC dan LILA ibu.