

BAB 7

KESIMPULAN DAN SARAN

7. 1. Kesimpulan

1. Pada penelitian ini didapatkan rerata usia ibu hamil preterm adalah $31,42 \pm 5,46$ tahun, rerata usia kandungan adalah $31,16 \pm 2,00$ minggu dan sebagian besar ibu hamil ini merupakan multipara.
2. Sebagian besar ibu hamil preterm memiliki hasil uji stabilitas busa yang positif.
3. Rerata APGAR score janin pada menit ke-1 adalah $6,79 \pm 0,63$ sedangkan pada menit ke-5 adalah $8,11 \pm 0,56$
4. Terdapat hubungan antara hasil uji stabilitas busa dengan outcome janin pada ibu hamil preterm dimana uji stabilitas busa positif berkaitan dengan outcome yang lebih baik

7. 2. Saran

1. Penelitian selanjutnya mengenai perbandingan uji maturitas paru lain yang juga menggunakan sampel amnion diharapkan untuk dilakukan sehingga dapat diketahui kekuatan uji stabilitas busa dengan metode *shake test* ini dibandingkan uji lain.
2. Hasil penelitian ini dapat digunakan sebagai pedoman klinis dalam pengelolaan pasien hamil premature sehingga dapat diketahui tingkat kematangan paru setelah terapi sebelum bayi lahir.