

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### A. KESIMPULAN

Dari hasil penelitian dan data, dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Tidak terdapat hubungan yang signifikan antara motilitas awal sperma (A+B) dengan pemeriksaan SPERST 24 dan 48 Jam.
2. Terdapat hubungan yang signifikan antara motilitas awal sperma (A+B) dengan penurunan nilai SPERST (p value <0,05)
3. Tidak terdapat hubungan yang signifikan antara MAR Test dengan pemeriksaan SPERST 24 Jam.
4. Terdapat hubungan yang signifikan antara MAR Test dengan pemeriksaan SPERST 48 Jam ( p value < 0,05)

#### B. SARAN

Dari hasil penelitian dan kesimpulan, maka peneliti menyarankan :

1. Untuk meningkatkan akurasi penelitian mengenai MAR Test, sebaiknya perlu lebih ketat lagi dalam kriteria inklusi dan eksklusi serta karakteristik sampel. Terutama mengenai letak antibodi antisperma, apakah terdapat di bagian kepala, badan, atau ekor sperma.
2. Bagi penelitian mengenai angka ketahanan hidup sperma (SPERST) lainnya, mungkin dapat digunakan media yang berbeda dari yang digunakan pada

penelitian ini atau pada saat akan melanjutkan ke pemeriksaan SPERST 48 Jam sebaiknya media diganti dengan media yang baru dari jenis yang sama dengan sebelumnya.