

BAB I PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Toxic Shock Syndrome merupakan penyakit yang bersifat akut dan fatal, walaupun jarang terjadi, jika tidak ditangani sedini mungkin dapat berakibat fatal, seperti kegagalan organ dan kematian (www.toxic-shock.com/healthprof.htm).

Penyakit ini mulai menjadi perhatian sekitar tahun 1978 dilakukan penelitian, bahwa pada 5 dari 7 orang yang didiagnosa menderita penyakit *Toxic Shock Syndrome* ditemukan koloni *Staphylococcus aureus*, sehingga dapat ditarik kesimpulan bahwa penyebab utama dari penyakit ini adalah toksin dari bakteri *Staphylococcus aureus*. Dua tahun kemudian koloni bakteri ini juga ditemukan pada penyakit dengan gejala yang sama, pada wanita yang sedang mengalami menstruasi, terutama mereka yang menggunakan tampon dengan daya serap tinggi. Kemudian penyakit ini dikenal dengan nama *tampon disease* (www.Wordnet.com.au/Products/topicsJan02.htm). Ternyata akhir-akhir ini ditemukan bahwa *Toxic Shock Syndrome* dapat mengenai wanita yang memakai IUD (www.familypractise.com/journal/abfpjournal_frame.htm) dan juga pada wanita yang sedang menstruasi tanpa memakai tampon dengan daya serap tinggi (Dinges, Orwin & Schlivert, 2000).

Dari banyaknya kemungkinan-kemungkinan dan teori-teori yang masih simpang siur, sampai saat ini belum dapat ditemukan terapi yang adekuat untuk mengatasi *Toxic Shock Syndrome* ini. Patogenesis secara imunologi yang tepat harus diketahui agar dapat dicari terapi yang tepat dan adekuat agar akibat fatal dari penyakit ini dapat dihindari.

1.2. Identifikasi Masalah

Bagaimana patogenesis *Toxic Shock Syndrome* yang disebabkan oleh *Staphylococcus aureus*.

1.3. Maksud dan Tujuan

Penulisan skripsi ini dibuat untuk mempelajari patogenesis *Toxic Shock Syndrome* yang disebabkan oleh *Staphylococcus aureus*.

1.4. Kegunaan Penelitian

Skripsi ini diharapkan dapat memberi informasi tentang patogenesis *Toxic Shock Syndrome*, sehingga mungkin dapat dicari terapi yang cukup adekuat agar akibat fatal dari *Toxic Shock Syndrome* dapat dihindari.

1.5. Metode Penelitian

Penulisan skripsi ini menggunakan metode Studi Pustaka.

1.6. Lokasi dan Waktu

Skripsi ini dilakukan di lingkungan kampus Universitas Kristen Maranatha pada semester genap tahun 2002.