

ABSTRAK

KEAMANAN DAN EFIKASI IVERMECTIN SEBAGAI TERAPI SKABIES PADA PENDERITA SKABIES DITINJAU DARI SEGI KEDOKTERAN DAN AGAMA ISLAM

Oleh :

Ariqo Alala

1102010035

Skabies merupakan infeksi parasit pada kulit yang disebabkan oleh *Sarcoptes scabiei var hominis*. Insiden skabies di negara berkembang menunjukkan siklus fluktuasi atau peningkatan. Penyakit ini menyerang pada orang yang hidup dengan kondisi personal *hygiene* di bawah standar atau buruk, sosial ekonomi rendah, kepadatan penduduk, dan perkembangan demografik serta ekologi. Terapi pada skabies dilakukan berdasarkan efektivitas obat, potensi toksisitas, jenis skabies dan usia penderita. Dari hasil beberapa studi yang dilakukan, pemberian Ivermectin efektif dan sebanding dengan biayanya yang alternatif untuk pengobatan pada infeksi skabies. Namun pemberian dosis tinggi Ivermectin yang masih dipertanyakan bagaimana keamanannya dan efikasinya, disamping karena adanya efek samping seperti mual, pusing dan lainnya.

Kata kunci : Terapi, Skabies, Ivermectin.