

## ABSTRAK

Perilaku seksual pada LSL ini cenderung bebas, berganti-ganti pasangan, dan tidak menggunakan kondom sehingga meningkatkan resiko kesehatan, terutama *infeksi human immunodeficiency virus* (HIV). Individu dengan HIV dapat terjadi peningkatan resiko transmisi HIV serta mempercepat perburukan kearah AIDS. Tujuan penelitian ini adalah untuk menganalisis hubungan keintiman pasangan, jenis obat ARV dan kepatuhan pengobatan pada kelompok LSL dengan kejadian HIV di Kompeda Surabaya.

Desain penelitian ini menggunakan penelitian analitik dengan pendekatan *cross-sectional*. Besar populasi 98 responden dengan teknik *simple random sampling*. Variabel *independent* yaitu keintiman pasangan, jenis obat ARV, kepatuhan pengobatan pada kelompok LSL di Kompeda Surabaya dan variabel *dependent* yaitu kejadian HIV di Kompeda Surabaya. Pengumpulan data menggunakan kuesioner dan lembar observasi, dianalisis dengan uji *Rank Spearman*.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa hampir seluruh responden dengan keintiman pasangan di dapatkan sebagian besar (87,3%) sebanyak 69 responden melakukan keintiman. Pada jenis obat ARV menunjukkan sebagian besar (25,3%) sebanyak 20 responden mengkonsumsi obat FDC. Pada kepatuhan pengobatan menunjukkan bahwa Sebagian besar (62,2%) sebanyak 49 responden tidak patuh minum obat. Pada kejadian HIV sebagian besar (62,0%) sebanyak 49 responden mengalami kejadian HIV. Hasil *Uji Rank Spearman* data  $p= 0,000$  dan  $p$  nilai  $\alpha=0,05$  berarti  $p < \alpha$  artinya ada hubungan keintiman pasangan, jenis obat ARV dan kepatuhan pengobatan pada kelompok LSL dengan kejadian HIV di Kompeda Surabaya.

Simpulan penelitian ini adalah sebagian besar melakukan keintiman pasangan, mengkonsumsi jenis obat FDC dan tidak patuh dalam pengobatan dengan HIV *Non-Reaktif* pada kelompok LSL di LSM Kompeda Surabaya. Diharapkan Kompeda Surabaya menanggulangi pentingnya penanganan khusus dengan edukasi untuk kelompok LSL yang mengalami keintiman pasangan, jenis obat ARV dan kepatuhan pengobatan pada kelompok LSL dengan kejadian HIV di Kompeda Surabaya.

Kata Kunci : Keintiman Pasangan, Jenis Obat ARV, Kepatuhan Pengobatan Kelompok LSL, Kejadian HIV.