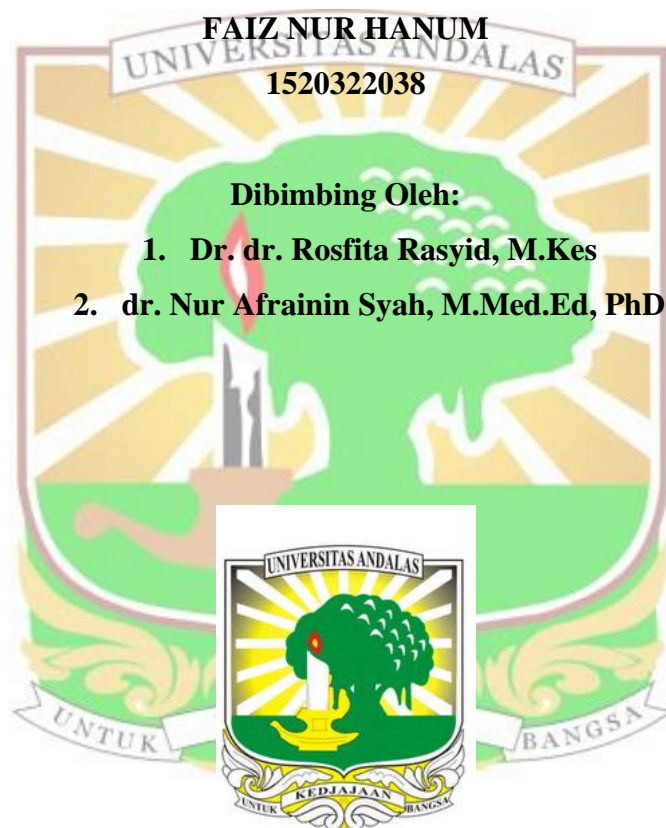


**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
*UNPROTECTED ANAL INTERCOURSE*  
PADA LAKI-LAKI SEKS DENGAN LAKI-LAKI DI KOTA SOLOK**

**TESIS**



**PROGRAM STUDI PASCASARJANA KESEHATAN MASYARAKAT  
FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS ANDALAS**

**2017**

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
UNPROTECTED ANAL INTERCOURSE  
PADA LAKI-LAKI SEKS DENGAN LAKI-LAKI DI KOTA SOLOK**

Oleh : Faiz Nur Hanum (1520322038)

(Dibawah bimbingan : Dr. dr. Rosfita Rasyid, M.Kes dan  
dr. Nur Afrainin Syah, M.Med.Ed, PhD)

**Abstrak**

*Unprotected Anal Intercourse* (UAI) merupakan faktor yang paling mempengaruhi kejadian HIV pada LSL. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi Unprotected Anal Intercourse pada LSL di Kota Solok. Penelitian ini dilakukan dengan menggunakan desain kombinasi pendekatan kuantitatif pada 70 orang LSL dan kualitatif pada 19 orang informan. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa 77,1% LSL melakukan UAI dalam hubungan seks selama 6 bulan terakhir. Analisis bivariat menunjukkan bahwa status *partner*, dan tingkat pengetahuan mengenai HIV/AIDS berhubungan signifikan dengan UAI ( $p < 0,05$ ). Hasil analisis multivariat menunjukkan bahwa tingkat pengetahuan mengenai HIV/AIDS merupakan faktor yang paling mempengaruhi UAI pada LSL di Kota Solok (OR=9,8, 95%CI). Dari hasil penelitian kualitatif diketahui bahwa faktor preferensi, kurangnya identifikasi LSL merupakan faktor lain yang mempengaruhi UAI pada LSL di Kota Solok. Penelitian ini menyarankan bahwa UAI dapat dicegah dengan cara meningkatkan pemberian pengetahuan mengenai HIV/AIDS, meningkatkan identifikasi LSL sehingga pendistribusian kondom dapat dilakukan secara merata.

Kata kunci: HIV/AIDS, LSL, UAI

# FACTOR AFFECTED UNPROTECTED ANAL INTERCOURSE AMONG MEN WHO HAVE SEX WITH MEN IN SOLOK CITY

By : Faiz Nur Hanum (1520322038)

(Supervised by : Dr. dr. Rosfita Rasyid, M.Kes and  
dr. Nur Afrainin Syah, M.Med.Ed, PhD)

## *Abstract*

*Unprotected Anal Intercourse (UAI) was the primary factor in transmission HIV among MSM. The aim of this study was to examine factors that affected UAI among MSM in Solok City. This study using design mix method approach, a study that have combination between quantitative among 70 MSM and qualitative among 19 informant. The result of this study shows that 77,1% reported engagement in UAI during sex in the previous six month. Bivariat analysis shows that UAI was associated with partner and level knowledge about HIV/AIDS ( $p < 0,05$ ). In a multivariat anlysis, level of knowledge about HIV/AIDS was the most affected factor in UAI among LSL in Solok City ( $OR=9,8$ ,  $95\%CI$ ). The qualitative study shows that preference and lack of MSM identification was the other factors that affected UAI among MSM. The study suggested that UAI could be decreased by improving education about HIV/AIDS, improving MSM identification for condoms distribution.*

*Keywords: HIV/AIDS, MSM, UAI*

