

**GAMBARAN SKIZOFRENIA DAN PENGGUNAAN TRIHEKSIFENIDIL  
DI RSJ HB SAANIN KOTA PADANG**



**Skripsi**  
**Diajukan ke Fakultas Kedokteran Universitas Andalas sebagai**  
**Pemenuhan Salah Satu Syarat untuk Mendapatkan**  
**Gelar Sarjana Kedokteran**

**Oleh :**

**ADELA RAHMA**  
**NIM : 1710313007**

**Pembimbing :**

**dr. Rini Gusya Liza, M.Ked.KJ, Sp. KJ**  
**dr. Laila Isona, M. Sc**

**FAKULTAS KEDOKTERAN**  
**UNIVERSITAS ANDALAS**  
**PADANG**

**2023**

## ABSTRACT

### DESCRIPTION OF SCHIZOPHRENIA AND THE USE OF TRIHEXYPHENIDYL AT HB SAANIN PSYCHIATRIC HOSPITAL IN PADANG CITY

By

**Adela Rahma, Rini Gusya Liza, Laila Isrona, Rika Susanti, Taufik Ashal, Rahmatini**

*Schizophrenia is a chronic mental disorder that becomes one of the biggest burdens for health services. The main therapy for schizophrenia is antipsychotics. The use of these antipsychotics resulted in several side effects, especially extrapyramidal syndrome. To treat the side effects of antipsychotics, trihexyphenidyl is used. This research aims to determine the description of schizophrenia and the use of trihexyphenidyl in HB Saanin Mental Hospital, Padang City.*

*This study was a retrospective descriptive study and used a cross sectional method. This research was conducted by observing medical records. The sampling technique was purposive sampling with a total sampling of 96 patients. This research was conducted at the medical record installation of the HB Saanin Mental Hospital in Padang City for patients who were hospitalized from June 1 to June 30, 2022.*

*The results of this study were that 74% of the patients were male. The most age group of patients ranged from 36-45 years of age is 32.3%. The most age of onset is 21-25 years is 33.3%. Most of the history of patient education level was SMA, which is 45.8%. Most of the patients did not work as much as 80.2%. More than half of the patient's marital status is not married which is 59.4%. The highest frequency of patients with a disease course of 11-15 years was the highest is 21.9%. The most common classification of schizophrenia found is paranoid schizophrenia, which is 36.5%. Almost all schizophrenic patients are given risperidone, which is equal to 99%. Two-thirds of schizophrenic patients were given trihexyphenidyl, which is 63.5%.*

**Keywords:** *schizophrenia, trihexyphenidyl*

## ABSTRAK

### GAMBARAN SKIZOFRENIA DAN PENGGUNAAN TRIHEKSIFENIDIL DI RSJ HB SAANIN KOTA PADANG

Oleh

**Adela Rahma, Rini Gusya Liza, Laila Isona, Rika Susanti, Taufik Ashal,  
Rahmatini**

Skizofrenia adalah gangguan mental kronis menjadi salah satu beban terbesar untuk pelayanan kesehatan. Terapi utama skizofrenia adalah antipsikotik. Penggunaan antipsikotik ini mengakibatkan beberapa efek samping terutama sindrom ekstrapiramidal. Untuk mengobati efek samping dari antipsikotik maka digunakan triheksifenidil. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran skizofrenia dan penggunaan triheksifenidil di RSJ HB Saanin Kota Padang.

Penelitian ini adalah penelitian deskriptif retrospektif dan menggunakan metode *cross sectional*. Penelitian ini dilakukan dengan observasi rekam medis. Teknik pengambilan sampel adalah *purposive sampling* dengan jumlah sampling 96 pasien. Penelitian ini dilakukan di instalasi rekam medik RSJ HB Saanin Kota Padang pada pasien yang dirawat inap pada tanggal 1 Juni sampai 30 Juni 2022.

Hasil penelitian ini adalah 74% pasien berjenis kelamin laki-laki. Kelompok usia pasien terbanyak adalah kisaran di usia 36-45 tahun yaitu sebesar 32,3%. Usia onset yang terbanyak adalah 21-25 tahun sebesar 33,3%. Riwayat tingkat pendidikan pasien paling banyak adalah SMA/ sederajat yaitu sebanyak 45,8%. Sebagian besar pasien tidak bekerja yaitu sebanyak 80,2%. Lebih dari separuh status perkawinan pasien adalah tidak menikah yaitu sebanyak 59,4%. Frekuensi pasien dengan lama perjalanan penyakit 11-15 tahun adalah yang terbanyak yaitu sebanyak 21,9%. Klasifikasi penyakit skizofrenia yang paling banyak ditemukan adalah skizofrenia paranoid sebesar 36,5%. Hampir semua pasien skizofrenia diberikan risperidon yaitu sebesar 99%. Dua pertiga pasien skizofrenia diberikan triheksifenidil yaitu sebesar 63,5%.

**Kata kunci :** skizofrenia, triheksifenidil

