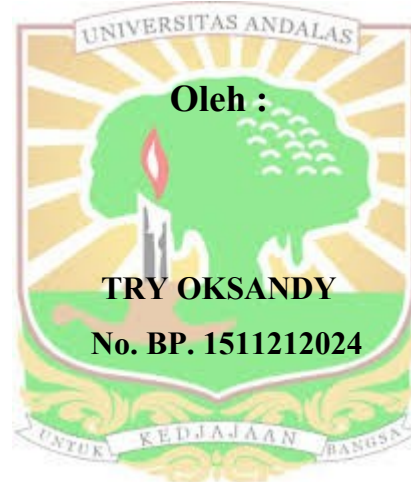




UNIVERSITAS ANDALAS

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN
KEJADIAN *SICK BUILDING SYNDROME* PADA
PEGAWAI KANTOR PUSAT BANK NAGARI
KOTA PADANG TAHUN 2019**



Pembimbing 1 : Defriman Djafri, SKM, MKM, PhD.

Pembimbing 2 : Vivi Triana, SKM, MPH.

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2020**

UNIVERSITAS ANDALAS

Skripsi, Januari 2020

Try Oksandy, No. BP.1511212024

FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN *SICK BUILDING SYNDROME* PADA PEGAWAI KANTOR PUSAT BANK NAGARI KOTA PADANG TAHUN 2019

Xii + 77 halaman, 12 tabel, 3 gambar, 8 lampiran

ABSTRAK

Tujuan Penelitian

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian *Sick Building Syndrome* pada pegawai kantor pusat Bank Nagari Kota Padang tahun 2019.

Metode

Penelitian ini adalah penelitian kuantitatif dengan desain *Cross Sectional*. Populasi dari penelitian ini adalah seluruh pegawai kantor pusat Bank Nagari Kota Padang tahun 2019 dengan jumlah sampel sebanyak 58 orang. Teknik pengambilan sampel dilakukan dengan *proportional random sampling*. Pengumpulan data dilakukan dengan menggunakan angket. Data dianalisis secara univariat dan bivariat.

Hasil

Sebanyak 15 orang (25.1%) pegawai kantor pusat Bank Nagari Kota Padang mengalami SBS. Hasil analisis bivariat menunjukkan bahwa ada hubungan antara suhu udara ruangan dengan kejadian SBS dengan $p < 0.03$ dimana pegawai yang bekerja pada suhu udara ruangan yang tidak ideal berisiko mengalami SBS sebanyak 2.75 kali dibandingkan pegawai yang bekerja pada suhu udara ruangan yang ideal.

Kesimpulan

Terdapat hubungan antara suhu udara ruangan dengan kejadian SBS. Kepada pihak kantor pusat Bank Nagari Kota Padang diharapkan untuk melakukan kontrol terhadap kualitas fisik udara ruangan pada kantor pusat Bank Nagari terutama suhu dan kelembaban ruangan agar tidak terjadinya kasus SBS yang lebih banyak di kemudian hari.

Daftar Pustaka : 31 (1994-2019)

Kata Kunci : *Sick Building Syndrome*, umur, jenis kelamin, suhu udara ruangan, kelembaban ruangan, pencahayaan ruangan, masa kerja, lama kerja dalam ruangan, kondisi psikososial.

**FACULTY OF PUBLIC HEALTH
ANDALAS UNIVERISTY**

**Undergraduate Thesis, January 2020
Try Oksandy, No. BP.1511212024**

**THE FACTORS THAT RELATED WITH THE OCCURENCE OF SICK
BUILDING SYNDROME TO EMPLOYEE OF BANK NAGARI CENTRE
OFFICE PADANG CITY IN 2019.**

xii + 77 pages, 12 tables, 3 pictures, 8 attachments

ABSTRACT

Purpose

This study aims to know the factors that related with the occurrence of SBS in Bank Nagari Centre office Padang City in 2019.

Method

This study is a quantitative study with Cross Sectional design. The populaton in this study is all of the employee who work in Bank Nagari centre office in Padang City in 2019 with 58 people samples. Samples are taken using proportional random sampling. Data are analyzed through univariate and bivariate analysis.

Result

About 15 (25.1%) employees of Bank Nagari Centre office Padang City experience the SBS. Bivariate analysis shows that there is a relationship between the room temperature with the occurrence of SBS $p < 0.03$. Employees who work in room temperature that is not ideal tend to experience SBS 2.75 times if compared with those who work in ideal room temperature.

Conclusion

There is a relationship between room temperature with the occurrence of SBS. It is expected to Bank Nagari centre office to do physical quality controll to every room in Bank Nagari centre office Padang City in order to prevent the occurrence of SBS one day in the future.

References : 31 (1994-2019)

Keywords : Sick Building Syndrome, Age, Sex, room temperature, room humidity, room lighting, years of service, working time in the room, psychosocial condition