



**UNIVERSITAS ANDALAS**

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN  
HIPERTENSI PADA MASYARAKAT DI WILAYAH PERIMETER KANTOR**



**Pembimbing I : Vivi Triana, S.K.M., M.P.H**  
**Pembimbing II : Yeffi Masnarivan, S.K.M., M.Kes**

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT**

**UNIVERSITAS ANDALAS**

**PADANG, 2023**

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
UNIVERSITAS ANDALAS**

**Skripsi, Juli 2023**

**Arief Ramdhoni, No. BP. 1811216011**

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN  
HIPERTENSI PADA MASYARAKAT DI WILAYAH PERIMETER  
KANTOR KESEHATAN PELABUHAN KELAS III TEMBILAHAN**

xii + 72 halaman, 15 tabel, 3 gambar, 8 lampiran

**ABSTRAK**

**Tujuan Penelitian**

Hipertensi merupakan penyakit tidak menular yang menjadi salah satu penyakit penyebab kematian di dunia. Sehingga perlu dilakukan upaya pengawasn kesehatan melalui faktor risiko Hipertensi, adapun tujuan dalam penelitian ini yaitu mengetahui faktor faktor yang berhubungan dengan kejadian hipertensi pada masyarakat di wilayah perimeter Kantor Kesehatan Pelabuhan kelas III Tembilahan.

**Metode**

Jenis penelitian adalah analitik dengan pendekatan *Case Control* yang dilakukan pada bulan Maret – Juni tahun 2023 di Kantor Kesehatan Pelabuhan Kelas III Tembilahan dengan menggunakan metode total sampling.

**Hasil**

Berdasarkan penelitian diketahui bahwa responden terbanyak adalah perempuan, umur >43 tahun, memiliki riwayat hipertensi, memiliki kebiasaan minum kopi dan merokok, serta responden yang bekerja dengan masa kerja >10 tahun dan beban kerja >8 jam per hari. faktor yang berhubungan dengan kejadian hipertensi yaitu riwayat keluarga ( $p=0,007$ , OR: 3,437), riwayat merokok ( $p =0,004$ , OR :3,765), jenis pekerjaan ( $p=0,040$ , OR : 3,564), sedangkan faktor risiko yang tidak berhubungan yaitu : Umur, jenis kelamin, masa kerja, beban kerja, jadwal kerja, perilaku sedentari, dan kebiasaan konsumsi kopi.

**Kesimpulan**

Pada penelitian ini faktor risiko yang berhubungan dengan kejadian hipertensi adalah riwayat keluarga, riwayat merokok, dan jenis pekerjaan.

**Daftar Pustaka** : 37 (2012-2022)

**Kata Kunci** : Faktor risiko, Hipertensi, Kantor Kesehatan Pelabuhan

**FACULTY OF PUBLIC HEALTH  
ANDALAS UNIVERSITY**

**Undergraduate Thesis, July 2023**

**Arief Ramdhoni, No. BP. 1811216011**

**FACTORS ASSOCIATED WITH HYPERTENSION IN THE COMMUNITY  
IN THE PERIMETER AREA OF PORT HEALTH OFFICE CLASS III  
TEMBILAHAN**

xii + 72 pages, 15 Tabela, 3 pictures, 8 appendices

**ABSTRACT**

**Objective**

Hypertension is a non-communicable disease which is one of the leading causes of death in the world. So it is necessary to carry out efforts to monitor health through hypertension risk factors, while the aim of this study is to find out the factors associated with the incidence of hypertension in the community in the perimeter area of class III Tembilahan Port Health Office.

**Method**

This type of research is analytic with a Case Control approach which was carried out in March – June 2023 at the Class III Tembilahan Port Health Office using the total sampling method.

**Results**

Based on the research, it is known that the majority of respondents are women, aged > 43 years, and have a history of hypertension, have a habit of drinking coffee and smoking, as well as respondents who work with > 10 years of service and a workload of > 8 hours per day. Factors associated with the incidence of hypertension were family history ( $p=0.007$ , OR: 3.437), smoking history ( $p=0.004$ , OR:3.765), type of work ( $p=0.040$ , OR: 3.564), while the risk factors that were not related were : Age, gender, working period, workload, work schedule, sedentary behavior, and coffee consumption habits.

**Conclusion**

In this study the risk factors associated with the incidence of hypertension were family history, smoking history, and type of work.

**References** : 35 (2012-2022)

**Keywords** : Hypertension, risk factors, Port Health Office