

MANFAAT ZAT AKTIF PURWOCENG (Pimpinella pruatjan) SEBAGAI AFRODISIAK, ANTIOKSIDAN, PEMACU ORGANOGENESIS, DAN ANTIBAKTERI

Title	MANFAAT ZAT AKTIF PURWOCENG (Pimpinella pruatjan) SEBAGAI AFRODISIAK, ANTIOKSIDAN, PEMACU ORGANOGENESIS, DAN ANTIBAKTERI
Author Order	1 of 8
Accreditation	4
Abstract	<p>Purwoceng merupakan tanaman obat asli Indonesia yang dipercaya berkhasiat sebagai Afrodisiak (meningkatkan vitalitas seksualitas pria). Purwoceng sebagai afrodisiak mengandung beberapa zat kimia seperti steroid, minyak atsiri, furanocoumarin, flavonoid dan vitamin, yang terdapat pada bagian daun dan akarnya. Tujuan studi pustaka ini adalah menyusun pemahaman yang lebih komprehensif tentang zat aktif dalam tanaman purwoceng dan manfaatnya bagi kesehatan manusia. Beberapa penelitian dengan hewan coba tikus, menunjukkan bahwa zat aktif didalam Purwoceng memiliki efek positif androgenik karena dapat meningkatkan LH, FSH, dan testosteron. Selain itu ekstrak purwoceng memiliki aktivitas antioksidan Bioflavonoid yang memiliki kemampuan menangkap radikal bebas, menurunkan ROS, dan mengurangi stres oksidatif. Purwoceng memiliki kandungan zat aktif antioksidan yang dapat mencegah stres oksidatif dan bermanfaat meningkatkan kadar hormone LH, FSH, dan testosteron.</p>
Publisher Name	Faculty of Medicine
Publish Date	2024-03-30
Publish Year	2024
Doi	DOI: 10.32502/sm.v14i2.7518
Citation	
Source	Syifa' Medika
Source Issue	Vol 14, No 2 (2024): Syifa' MEDIKA: Jurnal Kedokteran dan Kesehatan
Source Page	84-94
Url	https://jurnal.um-palembang.ac.id/syifamedika/article/view/7518/pdf
Author	Dr Dr FITRANTO ARJADI, S.Ked, M.Kes