

**ADOPSI TEKNOLOGI ARTIFICIAL INTELLIGENCE DALAM PRAKTIK  
JURNALISME MEDIA LOKAL KOTA PADANG  
(STUDI KASUS MEDIA HARIAN SINGGALANG, LANGGAM.ID,  
DAN HARIAN HALUAN)**

**SKRIPSI**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Strata Satu Ilmu Komunikasi pada Departemen Ilmu Komunikasi Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Andalas

**Oleh:**

**DESI FITRIANI  
NIM. 2010861008**

**Pembimbing:  
Vitania Yulia, S.Sos., MA  
Rinaldi, M.I.Kom**



**DEPARTEMEN ILMU KOMUNIKASI**

**FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK**

**UNIVERSITAS ANDALAS**

**PADANG**

**2024**

## ABSTRAK

### ADOPSI TEKNOLOGI ARTIFICIAL INTELLIGENCE DALAM PRAKTIK JURNALISME MEDIA LOKAL KOTA PADANG (STUDI KASUS MEDIA HARIAN SINGGALANG, LANGGAM.ID, DAN HARIAN HALUAN)

Oleh:  
Desi Fitriani  
2010861008

Dosen Pembimbing:  
Vitania Yulia, S.Sos., MA  
Rinaldi, M.I.Kom

Penggunaan teknologi *Artificial Intelligence* (AI) dalam dunia jurnalistik telah membawa perubahan signifikan pada cara kerja jurnalis. Sebelumnya, jurnalis sering kali menghabiskan banyak waktu untuk melakukan tugas-tugas rutin seperti menyalin teks dan meneliti data secara manual. Namun, kini jurnalis dapat mengalokasikan waktu lebih banyak untuk melakukan panggilan penting dan mengikuti jejak data yang dihasilkan dari analisis teknologi AI. Esensinya, perubahan alur kerja ini dimaksudkan untuk meningkatkan efisiensi dalam bekerja. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menjelaskan adopsi teknologi AI dalam praktik jurnalisme lokal dalam menghasilkan berita dan menjelaskan kemampuan jurnalis lokal dalam menghadapi teknologi AI untuk praktik jurnalisme. Penelitian ini menggunakan metode kualitatif dengan pendekatan studi kasus dan paradigma konstruktivisme. Metode pengumpulan data dilakukan dengan observasi, wawancara dan dokumentasi. Peneliti menganalisis data dengan menggunakan teknik analisis data Miles dan Huberman yaitu, reduksi data, penyajian data dan penarikan kesimpulan dan verifikasi. Hasil penelitian menunjukkan bahwa adopsi teknologi AI dalam praktik jurnalisme lokal di Kota Padang telah mengalami perkembangan signifikan dengan memanfaatkan berbagai *tools* AI, seperti *Chat GPT*, *Gemini*, *D-id.com* dan sebagainya. Namun, ada tantangan seperti kurangnya akurasi berita yang dihasilkan oleh AI dan kurangnya regulasi serta etika dalam penggunaannya. Dapat disimpulkan meskipun potensi adopsi teknologi AI dalam praktik jurnalisme lokal Kota Padang sangat besar, namun masih ada kesenjangan antara teknologi dan implementasinya dalam praktik sehari-hari. Untuk mengatasi tantangan ini, diperlukan upaya yang lebih besar dari media lokal untuk mengadopsi teknologi AI dan juga dari jurnalis untuk meningkatkan pemahaman dan keterampilan mereka dalam memanfaatkan AI dalam produksi berita. Dengan cara ini, media lokal dapat terus berinovasi dan memenuhi tuntutan pasar yang semakin kompleks dan berubah.

**Kata Kunci:** Adopsi, Teknologi *Artificial Intelligence*, Media Lokal, Jurnalis

## **ABSTRACT**

### **TECHNOLOGY ADOPTION ARTIFICIAL INTELLIGENCE IN THE PRACTICE OF LOCAL MEDIA JOURNALISM IN PADANG CITY (CASE STUDY OF SINGGALANG DAILY MEDIA, LANGGAM.ID, AND DAILY DIRECTIONS)**

**By:**  
**Desi Fitriani**  
**2010861008**

**Supervisor:**  
**Vitania Yulia, S.Sos., MA**  
**Rinaldi, M.I.Kom**

*Use of technology Artificial Intelligence (AI) in the world of journalism has brought significant changes to the way journalists work. Previously, journalists often spent a lot of time doing routine tasks like transcribing text and researching data manually. However, now journalists can allocate more time to make important calls and follow the data trail generated by AI technology analysis. In essence, this change in workflow is intended to increase efficiency in work. The aim of this research is to explain the adoption of AI technology in local journalism practices in producing news and explain the ability of local journalists in dealing with AI technology for journalism practices. This research uses a qualitative method with a case study approach and a constructivist paradigm. Data collection methods were carried out by observation, interviews and documentation. Researchers analyzed the data using Miles and Huberman data analysis techniques, namely, data reduction, data presentation and drawing conclusions and verification. The research results show that The adoption of AI technology in the practice of local journalism in Padang City has experienced significant development by utilizing various AI tools, like Chat GPT, Gemini, D-id.com and so on. However, there are challenges such as the lack of accuracy of news generated by AI and the lack of regulation and ethics in its use. It can be concluded that although the potential for adopting AI technology in the practice of local journalism in Padang City is very large, there is still a gap between the technology and its implementation in daily practice. To overcome this challenge, greater efforts are needed from local media to adopt AI technology and also from journalists to increase their understanding and skills in utilizing AI in news production. In this way, local media can continue to innovate and meet the demands of an increasingly complex and changing market.*

**Keywords:** *Adoption, Technology Artificial Intelligence, Local Media, Journalists*