UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Kualitas Komunikasi Sains dan Model Jurnalisme Sains Berita Narkoba di Media Daring Indonesia: Analisis Isi Kuantitatif Berita Kompas.com dan Detik.com
Siti Muflihah, Prof. Nyarwi Ahmad, Ph.D.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN ii
SURAT PERNYATAAN iii
HALAMAN PERSEMBAHAN iv
DAFTAR ISI vi
Abstrak ix
BAB I PENDAHULUAN 11
1.1. Latar Belakang Penelitian 11
1.2. Pertanyaan Penelitian 17
1.3. Tujuan Penelitian 18
1.4. Manfaat Penelitian 18
1.5. Kebaruan Penelitian 20
1.6. Sistematika Penulisan 24
BAB II NARKOBA, KOMUNIKASI SAINS DAN MODEL JURNALISME SAINS 28
2.1. Narkoba sebagai Isu Komunikasi Publik 28
2.2. Komunikasi Sains dan Isu Narkoba 30
2.3. Jurnalisme Sains dan Berita Tentang Narkoba 34
2.4. Indikator Kualitas Komunikasi Sains 36
2.5. Model Jurnalisme Sains 41
2.6. Konseptualisasi 45
2.7. Hipotesis 51
BAB III METODOLOGI 53
3.1. Pendekatan dan Paradigma Penelitian 53
3.2. Metode Penelitian 53
3.3. Objek Penelitian 56
3.4. Teknik Pengumpulan Data 61
3.5. Teknik Pengambilan Sampel 62
3.6. Instrumen Penelitian 66
3.7. Uji Reliabilitas 69
3.8. Teknik Pengolahan Data 78
3.9. Analisis Data 79

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Kualitas Komunikasi Sains dan Model Jurnalisme Sains Berita Narkoba di Media Daring Indonesia: Analisis Isi Kuantitatif Berita Kompas.com dan Detik.com
Siti Muflihah, Prof. Nyarwi Ahmad, Ph.D.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

BAB IV MODEL JURNALISME SAINS, INDIKATOR KUALITAS KOMUNIKASI SAINS, DAN FUNGSINYA DALAM BERITA NARKOBA.....81

4.1. Model Jurnalisme Sains dalam Berita Narkoba 82

4.2. Penerapan Indikator Kualitas Komunikasi Sains 90

4.3. Asosiasi antara Model Jurnalisme dan Kemunculan Indikator Kualitas Komunikasi Sains 104

4.4. Diskusi dan Implikasi Teoretis 122

BAB V PENUTUP.....128

5.1. Kesimpulan 128

5.2. Saran 131

DAFTAR PUSTAKA.....134

DAFTAR LAMPIRAN.....143

A. Panduan Coder Uji Reliabilitas.....143

1. Aturan Dasar Coding.....**143**
2. Skema Coding yang Digunakan **143**
3. Model Jurnalisme Sains (Skor 0 atau 1).....**144**
4. Kualitas Komunikasi Sains (Skor 0–2).....**145**
5. Aturan Jika Ragu.....**146**
6. Langkah Kerja Coder **146**

B. Lembar Coding 147

C. Hasil Pengodean.....152

D. Sampel Penelitian.....161

E. Dokumentasi Coder 168

F. Hasil Uji Reliabilitas 169

Daftar Tabel

Tabel 2.4. 1. Indikator Kualitas Komunikasi Sains dalam Tiga Dimensi 38
Tabel 2.4. 2. Perbandingan Model dan Indikator Kualitas Komunikasi Sains 39
Tabel 2.4. 1. Indikator Kualitas Komunikasi Sains yang disusun ke dalam Tiga Dimensi (Olesk, et. al., 2021).....38
Tabel 2.4. 2. Perbandingan Model dan Indikator Kualitas Komunikasi Sains 39
Tabel 2.5. 1. Kriteria penulisan berita yang dikaitkan dengan empat model komunikasi .43
Tabel 2.7. 1. Tabel Operasionalisasi Variabel X dan Y.....52
Tabel 3.7. 1. Tabel Interpretasi Koefisien Kappa 72
Tabel 3.7. 2. Tabel Ringkasan Uji Reliabilitas Antar-Coder Model Jurnalisme Sains.....73
Tabel 3.7. 3. Tabel Ringkasan Uji Reliabilitas Antar-Coder Indikator Kualitas 75

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Kualitas Komunikasi Sains dan Model Jurnalisme Sains Berita Narkoba di Media Daring Indonesia: Analisis Isi Kuantitatif Berita Kompas.com dan Detik.com
Siti Muflihah, Prof. Nyarwi Ahmad, Ph.D.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Tabel 4.1. 1. Distribusi Model Jurnalisme Sains Kompas.com dan Detik.com.....87

Tabel 4.2. 1. Tabel Kontingensi distribusi Model Jurnalisme Sains
dan Indikator Kualitas Komunikasi Sains.....91

Tabel 4.2.4. 1. Tabel Sintesis Sampel Artikel Berita Representatif.....95

Tabel 4.3.2. 1. Hasil perhitungan Standardized Residual 112

Tabel 4.3.3. 1. Tabel Indikator Kualitas Komunikasi Sains 116
Tabel 4.3.3. 2. Tabel Kriteria Interpretasi Skor 117
Tabel 4.3.3. 3. Tabel Rekapitulasi Agregasi Dimensi Indikator
Kualitas Komunikasi Sains.....118

Tabel 10. 1. Lembar Pengkodean Model Jurnalisme Sains Narkoba 147
Tabel 10. 2. Lembar Pengkodean Indikator Kualitas Komunikasi Sains
pada Berita Narkoba 149
Tabel 10. 3. Skor Model Jurnalisme Sains pada 104 sampel artikel berita.....159
Tabel 10. 4. Kategorisasi Indeks Kualitas Komunikasi Sains dari 104 sampel artikel berita
.....160

Daftar Diagram

Diagram 2.6. 1. Konseptualisasi Penelitian 45

Daftar Gambar

Gambar 2.5. 1. Empat Model Jurnalisme Sains adaptasi Brossard and Lewenstein.....41
Gambar 4.1. 1. Contoh artikel berita Model *Contextual* dan *Lay Expertise* (*Hybrid*). 85
Gambar 4.2.4. 1. Contoh artikel berita Model *Science Literacy* Kualitas Sedang.....96
Gambar 4.2.4. 2. Contoh artikel berita Hybrid Kualitas Tinggi 98
Gambar 4.2.4. 3. Contoh artikel berita Model Science Literacy Kualitas Rendah. 100
Gambar 4.2.4. 4. Contoh artikel berita Science Literacy kualitas Tinggi. 101