

JURNALISME DATA DALAM BERITAGAR.ID
(Studi Deskriptif Kualitatif Proses Pembuatan Berita Jurnalisme
Data dalam Beritagar.id Periode Januari – Maret 2017)

SKRIPSI

Disusun untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar
Sarjana Strata 1 Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Jurusan Ilmu Komunikasi
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun oleh :
AHMAD GALANG MA’RUFA
20140530125

PROGRAM STUDI ILMU KOMUNIKASI
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2018

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ahmad Galang Ma'rufa
NIM : 20140530125
Fakultas : Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
Jurusan/Konsentrasi : Ilmu Komunikasi/Broadcasting
Judul Skripsi : Jurnalisme Data dalam Beritagar.id: Studi Deskriptif Kualitatif Proses Pembuatan Jurnalisme Data dalam Beritagar.id Periode Januari – Maret 2017

Menyatakan bahwa skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri dan seluruh sumber yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar. Apabila di kemudian hari karya saya ini terbukti merupakan hasil plagiat/ menjiplak karya orang lain maka saya bersedia menerima sanksi dari perbuatan tersebut.

Yogyakarta, 4 September 2018

Penulis



Ahmad Galang Marufa

MOTTO

“The impossible could not have happened, therefore the impossible must be possible in spite of appearance.”

~Hercule Poirot

“Don’t lose hope, nor be sad.”

~Al-Qur'an Surat Ali Imran Ayat 139

<< Ce n'est pas parce que les choses sont difficiles que nous n'osons pas, c'est parce que nous n'osons pas qu'elles sont difficiles >>

~ Sénèque

HALAMAN PERSEMPAHAN

1. Bapak Zuhdan Aziz, S.IP., S.Sn., M.Sn., selaku dosen pembimbing yang telah membimbing dan memberikan masukan yang begitu bermanfaat.
2. Ibu Dr. Suciati, S.Sos., M.Si., selaku dosen penguji 1 yang telah memberikan masukan yang begitu bermanfaat kepada penulis.
3. Bapak Zein Mufarrih Muktaf, S.IP., M.Ikom., selaku dosen penguji 2 yang telah memberikan masukan yang bermanfaat kepada penulis.
4. Bapak dr. H. Agus Sukaca, M. Kes., dan Ibu dra. Hj. Noor Hurriyati selaku orang tua yang selalu memberikan doa dan motivasi kepada penulis.
5. Seluruh keluarga tercinta, Mbak Difa, Mas Asa, Mbak Fatma, Afi, dan Bulek Tik yang selalu memberikan doa kepada penulis.
6. Mas Rahadian Prajna Paramita dan Mbak Aghnia Adzkia selaku redaksi Beritagar.id yang telah mengizinkan penulis melakukan wawancara dan penelitian terhadap Beritagar.id.
7. Nana, Farah, Afi, Ina, Dani, Nina, Choir, Dyo, Aal, Rohmah, Rani, Fida, Liza, Nada, dan seluruh teman-teman lain yang tidak bisa disebutkan satu-satu yang telah mendukung penulis untuk menyelesaikan penelitian ini.
8. Seluruh rekan almamater Ilmu Komunikasi 2014, FISIPOL, Broadcasting, KKN 103 yang saling mendukung dan berjuang bersama-sama.

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmanirrahim

Assalamualaikum wr. wb.

Segala puji dan syukur penulis panjatkan atas rahmat yang telah diberikan oleh Allah SWT sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian yang berjudul: “Jurnalisme Data dalam Beritagar.id: Studi Deskriptif Kualitatif Proses Pembuatan Berita Jurnalisme Data dalam Beritagar.id Periode Januari – Maret 2017”. Penelitian ini diajukan sebagai syarat untuk memperoleh gelar sarjana pada Program Studi Ilmu Komunikasi Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Penulis menyadari selama penyusunan penelitian ini masih memiliki kekurangan dan jauh dari kesempurnaan dikarenakan keterbatasan yang dimiliki penulis. Oleh karena itu, penulis mengharapkan adanya masukan dan kritik agar penelitian ini dapat dikembangkan lebih lanjut. Meski begitu, segala kesulitan yang penulis alami selama penyusunan penelitian ini tidak lepas dari bantuan, dorongan, dan doa dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Allah SWT atas segala rahmat dan hidayah yang diberikan sehingga penyusunan penelitian ini dapat berjalan dengan lancar.
2. Nabi Muhammad SAW yang telah membawa Islam ke zaman penuh kejayaan dan ilmu pengetahuan dan menjadi suri tauladan yang bagi seluruh umat muslim.

3. Bapak dr. H. Agus Sukaca, M. Kes., dan Ibu dra. Hj. Noor Hurriyati selaku kedua orang tua peneliti
4. Bapak Haryadi Arief Nuur Rasyid, S.IP., M.Sc, selaku ketua program studi Ilmu Komunikasi
5. Bapak Zuhdan Aziz, S.IP., S.Sn., M.Sn., selaku dosen pembimbing
6. Ibu Dr. Suciati, S.Sos., M.Si., selaku dosen penguji pertama
7. Bapak Zein Mufarrih Muktaf, S.IP., M.Ikom., selaku dosen penguji kedua
8. Seluruh dosen dan karyawan program studi Ilmu Komunikasi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi banyak pihak, baik bagi akademik, bagi Beritagar, bagi perkembangan ilmu pengetahuan, dan juga bagi penulis

Yogyakarta, 4 September 2018

Penulis

DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	i
Halaman Pengesahan	ii
Pernyataan Keaslian Skripsi.....	iii
Motto	iv
Halaman Persembahan	v
Kata Pengantar	vi
Daftar Isi.....	viii
Daftar Tabel	xi
Daftar Grafik	xii
Daftar Bagan	xiii
Daftar Gambar.....	xiv
Abstrak	xv
Abstract	xvi

BAB I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah.....	8
C. Tujuan Penelitian	8
D. Manfaat Penelitian.....	8
E. Kerangka Teori	9
1. Jurnalisme Data	9
a) Jurnalisme Presisi	11
b) Jurnalisme Data	14
2. Jurnalisme Data di Media Baru	15
3. Proses Pembuatan Jurnalisme Data	19
F. Metode Penelitian.....	25
1. Jenis Penelitian	25
2. Informan atau Objek Penelitian	26
a) Redaksi Beritagar.id.....	26
b) Tim Data Beritagar.id	27
3. Teknik Pengumpulan Data	28
a) Teknik Wawancara	28
b) Studi Dokumen.....	28
4. Teknik Analisa Data	29
a) Proses Reduksi Data	30
b) Proses Penyajian Data	30
c) Proses Menarik Kesimpulan	30

BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN	31
A. Profil Beritagar.id	31
B. Sejarah Singkat Beritagar.id	32
C. Rubrikasi (Pola Pemberitaan) Beritagar.id	33
D. Struktur Organisasi Beritagar.id	34
E. Gambaran Umum Kegiatan Beritagar.id	37
1. Lokadata	38
2. Berkas	38
F. Penerapan Jurnalisme Data dalam Beritagar.id	39
 BAB III SAJIAN DATA DAN PEMBAHASAN	48
A. Sajian Data.....	48
1. <i>Collecting</i> (Proses Pengumpulan Data)	49
2. <i>Clean</i> (Proses Pembersihan Data)	58
3. <i>Analyzing</i> (Proses Analisis Data).....	62
4. <i>Context</i> (Proses Penyesuaian Konteks)	64
5. <i>Reducing and Combine</i> (Pengurangan dan Penggabungan Data)	72
6. <i>Communicating</i> (Proses Penyajian Data)	73
7. <i>Storing and Retrieving</i> (Penyimpanan dan Pengambilan Kembali)	79
B. Pembahasan	81
1. Proses Pembuatan Jurnalisme Data	81
a) <i>Collecting</i> (Proses Pengumpulan Data)	81
1) Data Primer	81
2) Data Sekunder	83
b) <i>Clean</i> (Proses Pembersihan Data)	85
c) <i>Analyzing</i> (Proses Analisis Data).....	87
d) <i>Context</i> (Proses Penyesuaian Konteks)	88
1) Visualisasi Data	89
2) Analisis Eksploratori.....	89
3) Analisis Tren.....	90
4) <i>Estimate</i>	91
e) <i>Reducing and Combine</i> (Pengurangan dan Penggabungan Data)	93
f) <i>Communicating</i> (Proses Penyajian Data)	93
1) <i>Bar Charts</i>	95
2) <i>Line Charts</i>	95
3) <i>Pie Charts</i>	96
4) <i>Illustrations</i>	97
2. Penerapan Jurnalisme Data dalam Beritagar.id	101

BAB IV PENUTUP	103
A. Kesimpulan.....	103
B. Saran	104
 Daftar Pustaka	106
Lampiran	112

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Tugas Tim Berdasarkan Proses Pembuatan Jurnalisme Data	98
Tabel 3.2 Perbandingan Topik Berita Jurnalisme Data dengan Jumlah <i>Share</i> ... atau Sebaran Berdasarkan Topik Berita	102

DAFTAR GRAFIK

Grafik 1.1 Persentase Berita <i>Hoax</i> yang Paling Banyak Tersebar.....	3
Grafik 2.1 Topik Terbanyak Diangkat pada Berita Januari – Maret 2017.....	40
Grafik 2.2 Jumlah <i>Share</i> pada Berita Januari – Maret 2017	41
Grafik 2.3 Jumlah <i>Share</i> Berdasarkan Topik Berita Januari - Maret 2017.....	42
Grafik 2.4 Jumlah Berita Jurnalisme Data Januari – Maret 2017	43
Grafik 2.5 Topik Terbanyak Diangkat Berita Jurnalisme Data	45
pada Januari – Maret 2017.....	45
Grafik 2.6 Sumber Data yang Digunakan Beritagar.id Januari – Maret 2017....	46

DAFTAR BAGAN

Bagan 1.1 Proses Jurnalisme Data dalam The Inverted Pyramid	22
Bagan 1.2 Proses Pembuatan Jurnalisme Data	24
Bagan 3.1 Proses Pembuatan Jurnalisme Data dalam Beritagar.id.....	100

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Logo Perusahaan Beritagar.id	31
Gambar 3.1 Contoh Berita dengan Data Sekunder	55
Gambar 3.2 Logo Aplikasi Google Spreadsheet, Microsoft Excel, dan Open ... Office Calc	59
Gambar 3.3 Tampilan Aplikasi Google Spreadsheet.....	60
Gambar 3.4 Foto Tim Data sedang Mengolah Data	61
Gambar 3.5 Contoh Berita dengan Data Deskriptif	69
Gambar 3.6 Contoh Berita dengan Data Eksploratif	71
Gambar 3.7 Foto Tim Visual sedang Mendesain Tampilan Grafik Data	74
Gambar 3.8 Contoh Penggunaan Diagram Batang dalam Beritagar.....	76
Gambar 3.9 Contoh Penggunaan Diagram Garis dalam Beritagar	77
Gambar 3.10 Contoh Penggunaan Grafik Peta dalam Beritagar	78
Gambar 3.11 Logo Aplikasi Google Drive dan DropBox	80