

Social Media Network Map of Connections among Twitter Users

Teori yang digunakan adalah teori jaringan, jaringan komunikasi dan teori komunikasi kelompok. Jaringan komunikasi berlandaskan pada dua hal utama: aktor dan relasi. Analisis jaringan komunikasi melihat fenomena mikro bukan makro serta bertujuan untuk menggambarkan struktur komunikasi dan posisi aktor dalam struktur komunikasi. Metode penelitian menggunakan analisis jaringan komunikasi yaitu metode yang mendeskripsikan jaringan sosial dan struktur jaringan/hubungan antar aktor.

G4: #pilpres... #pilpro...
#jokowi #pemil...
#indone... di dan...
kpu... yang...
#2019te... #pileg...
#tetapjo... #satga...
#2019jo... #pemil...
#indone... #indon...
#jdkowi... #indon...
#indone... #indon...

G7: G.G.G.G.G.G.
#k... #... #L.k.#
#pi... #... #... p.#
#in... #...
#st... #... a... 1.#.#.#
G6: #... #... L.G...
#to...G... h... G...
#st...k...G... h... G...
#st...p...#... G.G.G...
#p...s...#... S.k...



Social Media Network Map of Connections among Twitter Users

Manusia tidak mungkin dapat hidup sendiri karena manusia adalah makhluk sosial yang harus memenuhi kebutuhan hidupnya. Kebutuhan hidup manusia beraneka ragam macamnya mulai dari kebutuhan primer, sekunder, tersier, sampai kebutuhan jasmani maupun rohani. Untuk itu manusia menjalin relasi dengan orang lain yang dimulai dari keluarga inti, keluarga besar, tetangga, teman, rekan kerja, kenalan, teman dalam berbagai kelompok dan sebagainya.

G4: #pilpres... #jokowi... #indone... di dan... kpu... yang... #2019te... #pileg... #tetapjo... #satga... #2019jo... #pemil... #indone... #indon... #jdkowi... #indon... #indone...
G5: #pilpro... #pemil... #pemil... di dan... yang... #pileg... #satga... #pemil... #indon... #indon... #indon... #indone...

G7: G.G.G...G.G
#k... #... #L.k.#
#pi... #... #... p.#
#in... #... G.GG.GG
#st... #... a... 1.#.#.#
G6: #... #... L.G...
#to...G... h... G...
#st...k...G... h... G...
#st...p...#... G.G.G...
#p...s...#... S.k...



Social Media Network Map of Connections among Twitter Users

Berjalannya sebuah jaringan tidak terlepas dari proses komunikasi itu sendiri. Proses komunikasi pada komunikasi berjaringan bersifat interaktif atau dua arah.



G4: #pilpres... #pilpre...
#jokowi #pemil...
#indone... di dan...
kpu yang...
#2019te... #pileg...
#tetapjo... #satga...
#2019jo... #pemil...
#indone... #indon...
#jokowi... #indon...
#indone... #indon...

G7: G.G.G... G.G...
#k... #... #L.k.#...
#pi... #... #... p.#...
#in... #... G.G.G.G...
#st... #... a... 1.#.#...
G6: #... #... L.G...
#to... G... h... G...
#st... k... G... h... #...
#st... p... #... G.G.G...
#p... s... #... S.k...

Social Media Network Map of Connections among Twitter Users

Jaringan komunikasi merupakan saluran untuk menyampaikan pesan dari satu orang ke orang lain.

G4: #pilpres... #pilpre...
#jokowi #pemil...
#indone... di dan...
kpu yang...
#2019te... #pileg...
#tetapjo... #satga...
#2019jo... #pemil...
#indone... #indon...
#jdkowi... #indon...
#indone... #indon...

G5: #pilpres... #pilpre...
#jokowi #pemil...
#indone... di dan...
kpu yang...
#2019te... #pileg...
#tetapjo... #satga...
#2019jo... #pemil...
#indone... #indon...
#jdkowi... #indon...
#indone... #indon...

G7: G.G.G... G.G.G...
#k... #... #L.k.#...
#pi... #... #... p.#...
#in... #... G.G.G.G...
#st... #... a... 1.#.#...
G6: #... #... L.G...
#to... G... h... G...
#st... k... G... h... #...
#st... p... #... G.G.G...
#p... s... #... S.k...



Social Media Network Map of Connections among Twitter Users

Menurut Mulyana (2000: 108), komunikasi bersifat dua arah dengan karakteristik sebagai berikut:

Pertama, orang-orang yang berkomunikasi dianggap setara. Komunikator dan komunikan mengirim dan menerima pesan pada saat bersamaan.

Kedua, proses komunikasi berjalan timbal balik atau dua arah.

Ketiga, pesan dan umpan balik tidak dapat dibedakan karena pesan komunikator A merupakan umpan balik komunikator B dan sebaliknya.

Keempat, komunikasi yang terjadi lebih kompleks karena komunikasi antar dua orang juga melibatkan pikiran yang digunakan untuk memberi umpan balik dari sebuah pesan.

Proses komunikasi untuk mencapai tujuan akan berhasil jika komunikator dan komunikan memiliki pengertian yang sama terhadap suatu pesan dengan menggunakan jaringan komunikasi antara satu aktor dengan aktor lain.



(Rogers dan Kincaid, 1981 dalam Mulyana, 2000: 108).

Proses komunikasi ini diikuti oleh perilaku komunikasi para aktor dimana perilaku komunikasi pada komunikasi berjaringan, menurut Castells (2010)

...Totally isolated, the self seems irretrievably lost to itself. Thus, the search for new connectedness around shared, reconstructed identity.

Di tengah kecanggihan teknologi dan masyarakat yang seakan-akan terhubung dengan lingkungan sekitarnya, seorang aktor sebenarnya terisolasi sehingga ia akan menampilkan dirinya yang lain dengan merekonstruksi identitasnya agar dapat masuk di lingkungan jaringan komunikasi yang ia ikuti.

Social Media Network Map of Connections among Twitter Users

Perilaku para aktor sebenarnya merupakan suatu bentuk adaptasi sosial yang dimiliki oleh setiap individu agar dapat melebur ke dalam masyarakat. Kita berada pada sebuah era baru dimana masyarakat berjaringan merupakan sebuah perubahan kualitatif dalam pengalaman manusia yang didominasi oleh sifat alamiah daripada budaya. (Castell, 2010: 508)

G4: #pilpres... #pilpro...
#jokowi #pemil...
#indone... di dan...
kpu yang...
#2019te... #pileg...
#tetapjo... #satga...
#2019jo... #pemil...
#indone... #indon...
#jdkowi... #indon...
#indone... #indon...

G7: G.G.G... G.G...
#k... #... #L.k.#...
#pi... #... #... p.#...
#in... #... G.G.G.G...
#st... #... 1.#.#...
G6: #... #... L.G...
#to... G... h... G...
#st... k... G... h... G...
#st... p... #... G.G.G...
#p... s... #... S.k...



Social Media Network Map of Connections among Twitter Users

Sejak dilahirkan, naluri manusia adalah ingin berkelompok dengan manusia lain dalam kelompok keluarga maka manusia melakukan adaptasi dengan lingkungan sosialnya sebagai proses melibatkan diri dengan orang lain dan lingkungannya.

Adaptasi inilah yang membentuk struktur sosial baru yang disebut dengan kelompok sosial.

Kelompok sosial merupakan fenomena umum yang mempunyai karakteristik dan terdiri atas individu-individu yang saling merekatkan diri dengan orang lain.

G4: #pilpres... #pilpro...
#jokowi #pemil...
#indone... di dan...
kpu... yang...
#2019te... #pileg...
#tetapjo... #satga...
#2019jo... #pemil...
#indone... #indon...
#jdkowi... #indon...
#indone... #indone...

G5: #pilpres... #pilpro...
#jokowi #pemil...
#indone... di dan...
kpu... yang...
#2019te... #pileg...
#tetapjo... #satga...
#2019jo... #pemil...
#indone... #indon...
#jdkowi... #indon...
#indone... #indone...
G6: #... #... #... #...
#to...G... h...G...
#st...k...G... h...G...
#st...p...#...G...G...
#p...s...#...S...k...r...



Social Media Network Map of Connections among Twitter Users

Kelompok sosial adalah sekumpulan individu yang saling berbagi identitas yang sama dan saling berinteraksi dengan tujuan yang sama. A social group is a collection of people who share a common identity and regularly interact with one another on the basis of shared expectations concerning behavior. (Giddens, et al, 2005).

G4: #pilpres... #pilpre...
#jokowi #pemil...
#indone... di dan...
kpu yang
#2019te... #pileg...
#tetapjo... #satga...
#2019jo... #pemil...
#indone... #indon...
#jokowi... #indon...
#indone... #indon...

G7: G.G.G... G.G...
#k... #... #L.k.#...
#pi... #... #... p.#...
#in... #... G.G.G.G...
#st... #... a... 1.#.#...
G6: #... #... L.G...
#to... G... h... G...
#st... k... G... h... G...
#st... p... #... G.G.G...
#p... s... #... S.k...



Social Media Network Map of Connections among Twitter Users

Kelompok sosial umumnya relatif kecil dari segi jumlah namun kelompok sosial ada yang dibentuk secara formal dengan memiliki aturan jelas. Komunikasi tatap muka langsung merupakan cara komunikasi yang utama dimana individu dalam kelompok bertemu dan saling mempertukarkan pesan kepada anggota kelompoknya. Selain itu kelompok ini juga menggunakan media sosial serta media komunikasi selular dalam berkomunikasi.

G4: #pilpres... #pilpro...
#jokowi #pemil...
#indone... di dan...
kpu yang
#2019te... #pileg...
#tetapjo... #satga...
#2019jo... #pemil...
#indone... #inden...
#jdkowi... #indor...
#indone... #indone...

G7: G.G.G...G.G...
#k... #... #L.k.#...
#pi... #... #... p.#...
#in... #... G.G.G.G...
#st... #... a... 1.#.#...
G6: #... #... L.G...
#to...G... h... G...
#st...k...G...h...G...
#st...p...#...G.G.G...
#p...s...#...S.k...



Social Media Network Map of Connections among Twitter Users

Penggunaan berbagai media dalam melakukan komunikasi tidak dapat terelakkan mengingat media sosial maupun selular tidak mengenal jadwal, waktu, dan tempat. Dengan kemajuan teknologi cara anggota kelompok berkomunikasi menjadi beragam. Seperti dikatakan oleh Cardoso (2005: 24)

By supplying the technological resources for the socialization of the projects of each individual in a network of similar subjects, the Internet, together with the mass media, becomes a more powerful social reconstruction, giving rise to the new structure, will not have to follow the same values logic of the late industrial society.



Social Media Network Map of Connections among Twitter Users

Rumusan Masalah

- Bagaimana Struktur Jaringan Sosial yang terbentuk ?
- Relasi Aktor apasaja yang muncul ?

G4: #pilpres... #pilpre...
#jokowi #pemil...
#indone... di dan...
kpu yang
#2019te... #pileg...
#tetapjo... #satga...
#2019jo... #pemil...
#indone... #indon...
#jokowi... #indon...
#indone... #indon...

G7: G.G.G... G.G...
#k... #... #L.k.#...
#pi... #... #... p.#...
#in... #... G.G.G.G...
#st... #... a... 1.#.#...
G6: #... #... L.G...
#to... G... h... G...
#st... k... G... h... #...
#st... p... #... G.G.G...
#p... s... #... S.k...



Social Media Network Map of Connections among Twitter Users

Tradisi komunikasi terbagi menjadi tujuh tradisi atau perspektif yaitu tradisi semiotika, tradisi fenomenologi, tradisi sibernetika (cybernetic), tradisi sociopsychological, tradisi sociocultural, tradisi kritis, dan tradisi retorika. Studi tentang jaringan didasarkan pada salah satu dari tujuh tradisi komunikasi tersebut yaitu tradisi sibernetika (cybernetic tradition).

G4: #pilpres... #pilpro...
#jokowi #pemil...
#indone... di dan...
kpu yang...
#2019te... #pileg...
#tetapjo... #satga...
#2019jo... #pemil...
#indone... #indon...
#jdkowi... #indon...
#indone... #indon...

G5: #pilpres... #pilpro...
#jokowi #pemil...
#indone... di dan...
kpu yang...
#2019te... #pileg...
#tetapjo... #satga...
#2019jo... #pemil...
#indone... #indon...
#jdkowi... #indon...
#indone... #indon...

G6: #pilpres... #pilpro...
#jokowi #pemil...
#indone... di dan...
kpu yang...
#2019te... #pileg...
#tetapjo... #satga...
#2019jo... #pemil...
#indone... #indon...
#jdkowi... #indon...
#indone... #indon...



Social Media Network Map of Connections among Twitter Users

Wellman (1983) dalam Ritzer (2003: 357) mengungkapkan bahwa analisis jaringan mempelajari kolektifitas berperilaku. Sasaran utama teori jaringan adalah menghubungkan anggota masyarakat. Pada teori jaringan, aktor bisa saja individu ataupun kelompok karena fokus teori jaringan pada struktur mikro hingga makro.

G4: #pilpres... #pilpro...
#jokowi #pemil...
#indone... di dan...
kpu yang
#2019te... #pileg...
#tetapjo... #satga...
#2019jo... #pemil...
#indone... #indon...
#jdkowi... #indon...
#indone... #indon...

G5: #pilpres... #pilpro...
#jokowi #pemil...
#indone... di dan...
kpu yang
#2019te... #pileg...
#tetapjo... #satga...
#2019jo... #pemil...
#indone... #indon...
#jdkowi... #indon...
#indone... #indon...

G6: #pilpres... #pilpro...
#jokowi #pemil...
#indone... di dan...
kpu yang
#2019te... #pileg...
#tetapjo... #satga...
#2019jo... #pemil...
#indone... #indon...
#jdkowi... #indon...
#indone... #indon...



Prinsip-prinsip teori jaringan menurut Ritzer (2003: 384) antara lain

Pertama, ikatan antara aktor biasanya simetris. Aktor saling bertukar pesan berbeda dengan intensitas makin besar atau makin kecil.

Kedua, ikatan antar individu harus dianalisis dengan konteks lebih luas.

Ketiga, terstrukturanya ikatan sosial menimbulkan berbagai jenis jaringan non acak.

Keempat, kelompok jaringan menyebabkan timbulnya hubungan silang antara kelompok jaringan maupun antar individu.

Kelima, ikatan asimetris dalam jaringan menimbulkan tidak meratanya distribusi sumber daya.

Keenam, distribusi sumber daya yang tidak merata menimbulkan kerjasama maupun kompetisi.

Social Media Network Map of Connections among Twitter Users

Littlejohn (2005: 248) menjelaskan analisis jaringan secara singkat bahwa

If you were to analyze a network, you would be able to look at several things. For example, you could look at the ways in which any two persons are linked together. ... The basic unit of organization is the link between two persons and the organisational system consists of innumerable links that cluster people into groups and connect them to the organization.

jaringan adalah struktur sosial yang berasal dari komunikasi antara individu atau kelompok



G4: #pilpres... #pilpro... #jokowi #pemil... #indone... di dan... kpu... yang... #2019te... #pileg... #tetapjo... #satga... #2019jo... #pemil... #indone... #indon... #jdkowi... #indon... #indone...

G5: #pilpres... #pilpro... #jokowi #pemil... #indone... di dan... kpu... yang... #2019te... #pileg... #tetapjo... #satga... #2019jo... #pemil... #indone... #indon... #jdkowi... #indon... #indone...

G7: G.G.G.G.G.G
#k... #... #L.k.#
#pi... #... #... p.#
#in... #... G.G.G.G
#st... #... a... 1.#.#.#
G6: #... #... L.G.
#to...G... h...G...
#st...k...G...h...G...
#st...p...#...G.G.G...
#p...s...#...S.k...

Social Media Network Map of Connections among Twitter Users

Ketika manusia berkomunikasi dengan manusia lain, maka terbentuklah links yang merupakan garis komunikasi dalam organisasi. Beberapa garis ini membentuk jaringan formal yang merupakan struktur birokratis pada sebuah organisasi dan juga membentuk jaringan emergen yang merupakan jaringan informal yang dibangun oleh para anggota. Jaringan emergen dapat berupa aktivitas konvensional seperti mengobrol tatap muka dengan teman, menaruh pesan singkat di atas meja rekan sekantor, berbicara di telepon. Tetapi seiring dengan perkembangan teknologi komunikasi terutama internet, links juga dapat terbentuk melalui surat elektronik maupun obrolan singkat pada aplikasi chatting seperti Whatsapp atau media sosial lain.



Social Media Network Map of Connections among Twitter Users

Terdapat beberapa hal yang harus diperhatikan ketika menganalisa sebuah kelompok, yaitu:

pertama, analisa dyads. Dyads adalah keterhubungan antara dua orang. Kedua, triad yaitu keterhubungan antara tiga orang. Seterusnya adalah kelompok yang terbagi dalam sub-sub kelompok. Jaringan global merupakan hal terakhir yang dapat dianalisa dari suatu jaringan dimana suatu kelompok terhubung dengan kelompok lain.

Selain bermanfaat untuk menjelaskan hal di atas, analisis jaringan juga dapat digunakan untuk menggambarkan fungsi-fungsi dalam jaringan yaitu penyebaran informasi, pertemanan serta pengaruh. Dengan analisis jaringan, dapat digambarkan pula peran dari masing-masing aktor seperti seorang aktor yang menjadi anggota sebuah kelompok juga merupakan seorang anggota di kelompok lain yang disebut bridge. Jika seorang aktor menghubungkan dua kelompok tetapi tidak menjadi bagian dari kelompok manapun maka perannya adalah sebagai liaison. Jika seorang individu tidak terhubung dengan dengan orang lain manapun maka ia berperan sebagai isolate.

Social Media Network Map of Connections among Twitter Users

Studi jaringan komunikasi merupakan ilmu yang bersifat multidisiplin dan merupakan pengembangan dari ilmu-ilmu sosial. Jaringan komunikasi (communication network) bermula dari istilah jaringan sosial (social network). Jaringan sosial pun bersifat multidisiplin yang dikembangkan dalam penelitian ilmu psikologi, antropologi, sosiologi serta ilmu komunikasi. Perkembangan studi jaringan pada disiplin ilmu tersebut berkisar pada tahun 1930an sampai 1960an. Jaringan komunikasi berlandaskan pada dua hal utama yaitu aktor dan relasi. Analisis jaringan komunikasi melihat fenomena mikro bukan makro serta bertujuan untuk menggambarkan struktur komunikasi dan posisi seorang aktor dalam struktur komunikasi tersebut.



Social Media Network Map of Connections among Twitter Users

Pada analisa jaringan, proses komunikasi lebih melibatkan relasi daripada atribut karena relasi bukan hanya seorang individu tetapi merupakan sebuah ciri dalam relasi dua orang atau lebih. Dengan demikian jaringan komunikasi merupakan struktur yang dibangun berdasarkan relasi komunikasi (Monge, 1987 dalam Eriyanto, 2014: 5).

G4: #pilpres... #pilpro...
#jokowi #pemil...
#indone... di dan...
kpu... yang...
#2019te... #pileg...
#tetapjo... #satga...
#2019jo... #pemil...
#indone... #inden...
#jdkowi... #indor...
#indone... #indone...

G7: G.G.G... G.G...
#k... #... #L.k.#...
#pi... #... #... p.#...
#in... #... G.G.G.G...
#st... #... a... 1.#.#...
G6: #... #... L.G...
#to... G... h... G...
#st... k... G... h... G...
#st... p... #... G.G.G...
#p... s... #... S.k...



Social Media Network Map of Connections among Twitter Users

Operasionalisasi konsep pada analisis jaringan utuh:

| Level analisis | Desain studi jaringan utuh | Operasionalisasi Konsep |
|--------------------|---|---|
| Aktor (tunggal) | <ol style="list-style-type: none"> 1. Sentralitas tingkatan 2. Sentralitas kedekatan | <ol style="list-style-type: none"> 1. Aktor yang paling banyak dipilih oleh aktor lain. |
| | <ol style="list-style-type: none"> 3. Sentralitas keberantaraan 4. Sentralitas <i>eigenvektor</i> | <ol style="list-style-type: none"> 2. Aktor yang mempunyai jarak terdekat untuk menghubungi aktor lain. 3. Aktor yang memperlihatkan posisi sebagai perantara dengan aktor lain. 4. Seberapa banyak jaringan yang dimiliki aktor yang mempunyai hubungan dengan aktor. |



Social Media Network Map of Connections among Twitter Users

Operasionalisasi konsep pada analisis jaringan utuh:

| | | |
|----------|---|---|
| Kelompok | <ol style="list-style-type: none"> 1. Komponen 2. Klik | <ol style="list-style-type: none"> 1. Pengelompokan semua aktor yang memiliki <i>link</i> dengan jaringan. 2. Pengelompokan aktor yang berinteraksi maksimal dengan semua anggota. |
| Sistem | <ol style="list-style-type: none"> 1. Kepadatan 2. Resiprositas 3. Diameter dan jarak 4. Sentralisasi | <ol style="list-style-type: none"> 1. Intensitas antar aktor dalam berkomunikasi. 2. Relasi dua arah dalam jaringan. 3. Diameter adalah ukuran jarak terjauh di antara dua aktor. Jarak adalah rata-rata langkah yang dibutuhkan aktor untuk interaksi. 4. Seberapa memusat suatu jaringan. |

Social Media Network Map of Connections among Twitter Users

Kelompok adalah sekumpulan individu yang terdiri atas dua lebih orang yang mempunyai ciri-ciri khusus yaitu norma dan peran. Menurut Soekanto (2002) dalam Bungin (2004: 273).

Anggota dalam kelompok mempunyai hubungan yang instensif. Karakteristik komunikasi kelompok ada dua yaitu norma dan peran. Norma menurut para sosiolog adalah perilaku-perilaku yang pantas maupun yang tidak pantas untuk dilakukan oleh anggota kelompok. Di dalam norma terdapat tiga kategori yaitu norma sosial, prosedural, dan tugas. Norma sosial mengatur hubungan antara kelompok. Norma prosedural mengatur kelompok harus beroperasi. Peran adalah aspek dinamis dari kedudukan atau status. Jadi jika individu menjalankan hak dan kewajibannya sesuai statusnya maka dia menjalankan perannya. Terdapat tiga bagian peran yaitu peran aktif, peran partisipatif, dan peran pasif.



Pada suatu kelompok terdapat fungsi-fungsi yang meliputi fungsi hubungan sosial, pendidikan, persuasi, pemecahan masalah, dan terapi. (Sendjaja, 2002 dalam Bungin, 2006: 274).

Pertama, hubungan sosial. Kelompok harus mampu melestarikan hubungan sosial di antara para anggotanya. Kedua, fungsi pendidikan. Kelompok dapat memenuhi kebutuhan informasi, melakukan pertukaran pengetahuan pada para anggotanya. Ketiga, fungsi persuasi. Anggota pada kelompok dapat memberi pengaruh kepada anggota lainnya untuk melakukan atau tidak melakukan suatu hal. Keempat, fungsi pemecahan masalah. Salah satu kegiatan kelompok adalah memecahkan suatu masalah serta mengambil sebuah keputusan. Kelima, fungsi terapi. Sebuah kelompok dapat berfungsi untuk membantu individu lain dalam melakukan perubahan pada kehidupan pribadinya. Contohnya kelompok konsultasi.

Menurut Homans dalam Goldberg dan Larson (2006: 56) ada 3 (tiga) unsur dalam struktur komunikasi kelompok kecil yaitu: kegiatan, interaksi, dan perasaan.

Kegiatan yaitu tindakan-tindakan yang berhubungan dengan tugas kelompok.

Interaksi terjadi ketika anggota kelompok melakukan tindakan-tindakan itu dimana mereka saling terlibat dan saling menanggapi.

Perasaan merupakan kosep rasa suka dan tidak suka, negatif dan positif yang dirasakan anggota kelompok terhadap anggota kelompok lain. Perasaan merupakan ciri khas kelompok kecil.

Social Media Network Map of Connections among Twitter Users

METODE PENELITIAN

Jaringan komunikasi termasuk dalam rumpun metodologi kuantitatif. Penelitian dengan metodologi kuantitatif adalah penelitian yang menjelaskan suatu masalah dengan hasil yang dapat digeneralisasikan. Penelitian kuantitatif lebih mementingkan aspek keluasan data sehingga data atau hasil penelitian dianggap merupakan representasi dari seluruh populasi. (Kriyantono, 2006: 55). Dalam melakukan penelitian kuantitatif, sikap objektifitas peneliti sangat dituntut dimana peneliti harus memisahkan diri dengan data yang diteliti serta menghilangkan analisis yang bersifat subjektif.

G4: #pilpres... #pilpro... #jokowi... #pemil... #indone... di dan... kpu... yang... #2019te... #pileg... #metapjo... #satga... #2019jo... #pemil... #indone... #indor... #jokowi... #indor... #indone... #indone...

G7: G.G.G.G.G.G
#k... #... #L.k.#
#pi... #... #... p.#
#in... #... G.G.G.G.G
#st... #... a... 1.#.#.#
G6: #... #... L.G...
#to...G... h...G...
#st...k...G...h...G...
#st...p...#...G.G.G...
#p...s...#...S.k...



Social Media Network Map of Connections among Twitter Users

Ciri kuantitatif

Pertama, hubungan penelitian dengan subjek jauh artinya objektivitas harus diutamakan karena peneliti dan realitas berada di luar diri. Kedua, tujuan penelitian adalah untuk menguji teori atau hipotesis, mendukung atau menolak teori. Dengan kata lain teori yang ada dibuktikan dengan data. Ketiga, sampel harus merupakan representasi dari populasi karena penelitian harus digeneralisasikan. Terakhir, empiris yaitu prosedur penelitian harus rasional berlandaskan dari teori atau konsep. Namun demikian, metode yang digunakan pada analisis jaringan komunikasi berbeda dengan metode penelitian kuantitatif pada umumnya seperti penarikan populasi dan sampel.

G4: #pilpres... #pilpro...
#jokowi... #pemil...
#indone... di dan...
kpu... yang...
#2019te... #pileg...
#tetapjo... #satga...
#2019jo... #pemil...
#indone... #indon...
#jdkowi... #indor...
#indone... #indone...

G7: G.G.G.G.G.G
#k... #... #L.k.#
#pi... #... #... p.#
#in... #... G.G.G.G
#st... #... a... 1.#.#.#
G6: #... #... L.G...
#to...G... h...G...
#st...k...G...h...G...
#st...p...#...G.G.G...
#p...s...#...S.k...



Social Media Network Map of Connections among Twitter Users

Proses penelitian analisis

jaringan menurut Rogers dan Kincaid (1981) dalam Kriyantono (2006: 323) adalah

pertama, mengidentifikasi klik-klik dalam keseluruhan sistem dan menentukan

pengaruhnya terhadap perilaku komunikasi dan sistem. Kedua, mengidentifikasi beberapa

peranan komunikasi yang terspesialisasikan seperti liaison, bridges, isolate. Ketiga,

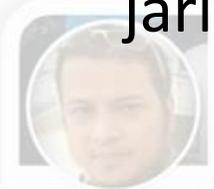
mengukur variasi struktur komunikasi atau hubungan komunikasi di antara individu, diadik,

jaringan interpersonal, klik, dan keseluruhan sistem.

G4: #pilpres... #pilpro...
#jokowi #pemil...
#indone... di dan...
kpu yang
#2019te... #pileg...
#tetapjo... #satga...
#2019jo... #pemil...
#indone... #indon...
#jdkowi... #indon...
#indone... #indon...

G5: #pilpres... #pilpro...
#jokowi #pemil...
#indone... di dan...
kpu yang
#2019te... #pileg...
#tetapjo... #satga...
#2019jo... #pemil...
#indone... #indon...
#jdkowi... #indon...
#indone... #indon...

G6: #pilpres... #pilpro...
#jokowi #pemil...
#indone... di dan...
kpu yang
#2019te... #pileg...
#tetapjo... #satga...
#2019jo... #pemil...
#indone... #indon...
#jdkowi... #indon...
#indone... #indon...



Social Media Network Map of Connections among Twitter Users

Karakteristik metode jaringan komunikasi adalah memfokuskan pada relasi bukan atribut, memfokuskan pada jaringan bukan kelompok, memfokuskan relasi pada konteks tertentu, melihat aktor dalam struktur tertentu. (Marin dan Wellman, 2011: 13 dalam Eriyanto, 2014: 10). Karakteristik pertama adalah fokus pada relasi bukan atribut. Metode jaringan komunikasi meneliti bentuk-bentuk aktor yang bisa berupa individu, lembaga, perusahaan, organisasi kemasyarakatan, dan lain sebagainya. Metode ini tidak meneliti tingkat pendidikan, agama, status sosial dan ekonomi, suku, dan lain sebagainya yang disebut dengan atribut aktor. Fokus pada aktor bukan data atribut disebabkan metode jaringan komunikasi percaya bahwa individu tidak berdiri sendiri tetapi saling berhubungan dan saling berinteraksi dalam sebuah jaringan.



G4: #pilpres... #pilpro...
#jokowi... #pemil...
#indone... di dan...
kpu... yang...
#2019te... #pileg...
#tetapjo... #satga...
#2019jo... #pemil...
#indone... #indone...
#jokowi... #indone...
#indone... #indone...

G7: G.G.G.G.G.G
#k... #... #L.k.#
#pi... #... #... p.#
#in... #... G.G.G.G.G
#st... #... a... 1.#.#.#
G6: #... #... L.G...
#to... G... h... G...
#st... k... G... h...
#st... p... #... G.G.G...
#p... s... #... S.k...

Social Media Network Map of Connections among Twitter Users

Contoh perbedaan penelitian dengan data atribusi dan menitikberatkan pada data relasional. Penelitian tentang gerakan menabung sampah di sebuah perumahan. Jika penelitian menitikberatkan pada data atribusi, maka penelitian menggunakan metode survei sehingga dapat diketahui siapa dengan latar belakang pendidikan apa yang menerima maupun menolak ide ini. Jika penelitian memfokuskan dengan data relasional maka akan didapat siapa orang atau aktor yang dapat menjadi penggerak ide tabungan sampah dan bagaimana aktor-aktor saling berinteraksi sehingga ide gerakan tabungan sampah dapat dilanjutkan ke level berikutnya.



Social Media Network Map of Connections among Twitter Users

- Pada penelitian jaringan, aktor akan dilihat membentuk jaringan seperti
- apa yang mungkin saja jaringan yang terbentuk adalah lintas kelompok, sedangkan pada
- penelitian atribut, individu merupakan bagian dari kelompok yang memiliki kesamaan
- dengan sikap maupun perilaku kelompoknya (Marin dan Wellman, 2011: 13 dalam
- Eriyanto, 2014: 11). Karakteristik ketiga yaitu fokus metode jaringan pada relasi pada
- konteks tertentu agar bermakna. Aktor tidak bisa dilihat secara independen tetapi
- bergantung antara satu aktor dengan aktor lain. Relasi antara dua orang pada sebuah
- kelompok harus melibatkan pula relasi antara dua orang tersebut dengan individu-individu
- lain pada kelompoknya dan seterusnya sehingga terbentuk pola jaringan komunikasi
- tertentu. Karakteristik terakhir metode jaringan komunikasi adalah relasi dan struktur. Pada
- pandangan struktural, posisi aktor ditentukan oleh posisi aktor lain dalam jaringan
- dikarenakan analisis jaringan sendiri bersifat struktural menghubungkan aktor dengan aktor
- lain, aktor dengan kelompok, dan aktor dengan jaringan keseluruhan (Monge, 1987: 248
- dalam Eriyanto, 2014: 12).



G4: #pilpres... #pilpre...
#jokowi #pemil...
#indone... di dan...
kpu yang
#2019te... #pileg...
#tetapjo... #satga...
#2019jo... #pemil...
#indone... #inden...
#jdkowi... #indon...
#indone... #indone...

G7: G.G.G.G.G.G
#k... #... #L.k.#
#pi... #... #... p.#
#in... #... G.G.G.G.G
#st... #... a... 1.#.#.#
G6: #... #... L.G...
#to... G... h... G...
#st... k... G... h... G...
#st... p... #... G.G.G...
#p... s... #... S.k...

Social Media Network Map of Connections among Twitter Users

Penentuan populasi pada metode jaringan komunikasi berbeda dengan metode

penelitian kuantitatif lain seperti metode eksperimen, survei, analisis isi. Penelitian metode

jaringan meneliti jaringan sehingga sulit untuk menentukan populasi karena jaringan tidak

mempunyai batas tegas.

G4: #pilpres... #jokowi... #indone... di dan kpu... yang #2019te... #pileg... #tetapjo... #satga... #2019jo... #pemil... #indone... #indor... #indone...
G5: #pilpro... #pemil... #pemil... di dan kpu... yang #2019te... #pileg... #tetapjo... #satga... #2019jo... #pemil... #indone... #indor... #indone...

G7: G.G.G... G.G... #k... #... #L.k.#... #pi... #... #... p.#... #in... #... G.G.G.G... #st... #... a... 1.#... #... #... #... L.G... #to... G... h... G... #st... k... G... h... #... #st... p... #... G.G.G... #p... s... #... S.k...



Social Media Network Map of Connections among Twitter Users

- Pendekatan realis melihat populasi dari perspektif responden dengan cara aktor yang menggambarkan jaringan sedangkan peneliti hanya mencatat saja membiarkan aktor menyebut aktor-aktor dalam jaringannya. Peneliti tidak dapat membatasi. Pendekatan nominalis melihat populasi dari perspektif peneliti dimana peneliti dapat mendefinisikan populasi berdasarkan kerangka konseptual atau teori dan tujuan penelitian. Responden tidak dapat menyebutkan aktor lain yang bukan dalam batasan yang diberikan peneliti.

G4: #pilpres... #pilpro...
#jokowi #pemil...
#indone... di dan...
kpu... yang...
#2019te... #pileg...
#tetapjo... #satga...
#2019jo... #pemil...
#indone... #indon...
#jdkowi... #indor...
#indone... #indone...

G5: #pilpres... #pilpro...
#jokowi #pemil...
#indone... di dan...
kpu... yang...
#2019te... #pileg...
#tetapjo... #satga...
#2019jo... #pemil...
#indone... #indon...
#jdkowi... #indor...
#indone... #indone...

G6: #pilpres... #pilpro...
#jokowi #pemil...
#indone... di dan...
kpu... yang...
#2019te... #pileg...
#tetapjo... #satga...
#2019jo... #pemil...
#indone... #indon...
#jdkowi... #indor...
#indone... #indone...



Social Media Network Map of Connections among Twitter Users

Perbedaan pendekatan Realis dan Nominalis

| | Pendekatan Realis | Pendekatan Nominalis |
|-------------------------------|--|--|
| Pembatasan | Ditentukan oleh responden. | Ditentukan oleh teori. |
| Populasi | Aktor ditentukan oleh responden. Populasi dari semua aktor yang disebut oleh responden tidak terbatas di wilayah penelitian tempat aktor berada. | Aktor dibatasi oleh teori. Populasi dibatasi menjadi semua individu di wilayah penelitian. Aktor yang diteliti hanya individu di wilayah penelitian. |
| Jaringan yang diteliti | Jaringan tidak hanya meliputi orang-orang di wilayah penelitian tetapi semua aktor yang disebut oleh responden. | Jaringan dari individu di wilayah penelitian. |

(Sumber: Eriyanto, 2014: 82)



G4: #pilpres... #pilpre...
#jokowi #pemil...
#indone... di dan...
kpu... yang...
#2019te... #pileg...
#tetapjo... #satga...
#2019jo... #pemil...
#indone... #indon...
#jokowi... #indon...
#indone... #indon...

G7: G.G.G.G.G.G.
#k... #... #L.k.#.
#pi... #... #... p.#.
#in... #...
#st... #... a... 1.#.#.#.
G6: #... #... L.G.
#to... G... h... G...
#st... k... G... h... G...
#st... p... #... G.G.G...
#p... s... #... S.k...

Social Media Network Map of Connections among Twitter Users

Aktor berupa individu dan bagaimana relasinya dengan aktor lain dalam jaringan. Ukuran yang dipakai adalah sentralitas yaitu bagaimana posisi aktor dalam suatu jaringan, siapa aktor yang menonjol dan paling menentukan dalam jaringan. Sentralitas tingkatan memperlihatkan popularitas aktor dalam jaringan sosial yaitu jumlah link dari dan ke aktor. Sentralitas kedekatan memperlihatkan seberapa dekat aktor dengan semua aktor lain dalam jaringan dengan menggambarkan berapa langkah/jalur seorang aktor bisa dihubungi atau menghubungi aktor lain dalam jaringan. Sentralitas keberantaraan menggambarkan posisi seorang aktor sebagai perantara dari hubungan aktor satu dengan aktor lain dalam suatu jaringan. Sentralitas eigenvektor menggambarkan seberapa penting orang yang mempunyai jaringan dengan aktor. (Eriyanto, 2014: 168)



