

Seminar Nasional “Juris Jitu Menemukan Ide Penelitian”



Disusun Oleh:

**NAMA DOSEN: Sri Muryani, M. Kom
NIDN: 0313018109**

**FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI
PROGRAM STUDI INFORMATIKA
UNIVERSITAS NUSA MANDIRI
TAHUN 2023**

=====

LAPORAN HASIL KEGIATAN

Seminar Nasional “Jurus Jitu Menemukan Ide Penelitian”

=====

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Kegiatan

Ide menurut Kamus Besar Bahasa Indonesia, diartikan sebagai rancangan yang tersusun di dalam pikiran; atau perasaan yang benar-benar menyelimuti pikiran. Gagasan, seperti halnya ide, memiliki arti hasil dari pemikiran.

Ide pokok merupakan inti atau dasar permasalahan dari suatu teks. Ide pokok berisi gagasan dasar penulis atau pembuat teks. Oleh karena itu, ide pokok dalam teks sering juga disebut pokok pikiran atau gagasan utama teks.

Ide penelitian merupakan gagasan yang terlintas dalam pikiran yang membersihkan suatu masalah yang penting untuk dipecahkan. Ide yaitu apa yang akan kita lakukan? Apa yang akan kita teliti? Bidang apa yang akan menjadi penelitian kita

Pertanyaan penelitian adalah hal yang utama dalam merancang setiap proyek penelitian. Pertanyaan penelitian yang tepat akan memfasilitasi pengembangan eksperimen dan memberikan relevansi ilmiah jika hasil tidak terduga. Pertanyaan ilmiah yang dirancang dengan tidak baik dapat memberikan desain penelitian yang salah, menghambat pembentukan hipotesis yang jelas, menghambat interpretasi hasil penelitian. Landasan dan langkah awal dari setiap proyek penelitian berdasarkan dari ide penelitian.

Pendahuluan Pertanyaan penelitian adalah hal yang utama dalam merancang setiap proyek penelitian. Pertanyaan penelitian yang tepat akan memfasilitasi pengembangan eksperimen dan memberikan relevansi ilmiah jika hasil tidak terduga. Pertanyaan ilmiah yang dirancang dengan tidak baik dapat memberikan desain penelitian yang salah, menghambat pembentukan hipotesis yang jelas, menghambat interpretasi hasil penelitian. Landasan dan langkah awal dari setiap proyek penelitian berdasarkan dari ide penelitian. Ide penelitian dapat berasal dari minat, pengetahuan, dan keinginan untuk mencari jawaban dari masalah yang diidentifikasi. Ide penelitian akan lebih mudah dikembangkan ketika peneliti menggunakan

pikiran dan sikap ingin tahu terhadap pertanyaan- pertanyaan. Pembentukan ide penelitian merupakan langkah pertama dari proses penelitian harus dilakukan dengan baik sehingga sisa proses penelitian dapat dilakukan dengan baik. Tujuan adalah untuk menyoroti poin- poin penting pengembangan ide penelitian dan panduan praktis untuk perumusan ide penelitian.

1.2. Maksud dan Tujuan Kegiatan

Maksud dan tujuan dari seminar adalah memahami pembentukan ide penelitian, poin- poin penting pengembangan ide penelitian dan panduan praktis untuk perumusan ide penelitian.

- a. Untuk mendapatkan pengetahuan atau penemuan yang baru.
- b. Untuk membuktikan, menguji, atau memverifikasi kebenaran serta pengetahuan yang sudah ada sebelumnya.
- c. Untuk mengembangkan pengetahuan yang sudah ada sebelumnya

BAB II

LAPORAN KEGIATAN

2.1. Bentuk Kegiatan

Seminar Nasional yang diselenggarakan oleh Temanrisetku (PT. Sinergi Riset Indonesia) dengan Tema “Jurus Jitu Menemukan Ide Penelitian” yang dilaksanakan secara daring melalui media Zoom Meeting.

2.2. Pelaksanaan Kegiatan

Seminar Nasional dengan Tema “Jurus Jitu Menemukan Ide Penelitian”, dilaksanakan pada :

Tanggal : Sabtu, 11 Maret 2023

Waktu : 09.00-12.00 WIB

Tempat :

<https://zoom.us/j/98099148310?pwd=QzVNdXhxNXg2KytaanBRTE00TFRIZz09>

Meeting ID: 980 9914 8310

Passcode: Teman1103

Acara dimulai pada pukul 09.00 dengan terlebih dahulu peserta melakukan registrasi. Adapun bertindak selaku narasumber webinar adalah Bapak Ardiansyah Muhammad, S. Si, M.M. Beliau merupakan founder TemanRisetku, data scientist, Konsultan Riset, Top rated statistician at Upwork.Inc.

2.3. Hasil Kegiatan

Pemateri utama adalah Bapak Ardiansyah Muhammad, S. Si, M.M. Beliau merupakan founder TemanRisetku, data scientist, Konsultan Riset, Top rated statistician at Upwork.Inc. Beliau menyampaikan materi tentang Jurus Jitu Menemukan Ide Penelitian.

Penelitian ← Re Search

Usaha yang sistematis dan terorganisir untuk meneliti masalah yang spesifik yang memerlukan jawaban. Mencari masalah penelitian:

1. Fenomena

Cari fenomena yang menarik disekitar yang berkaitan dengan bidang ilmu

2. Teori

Cari teori untuk mendefinisikan variable yang diteliti

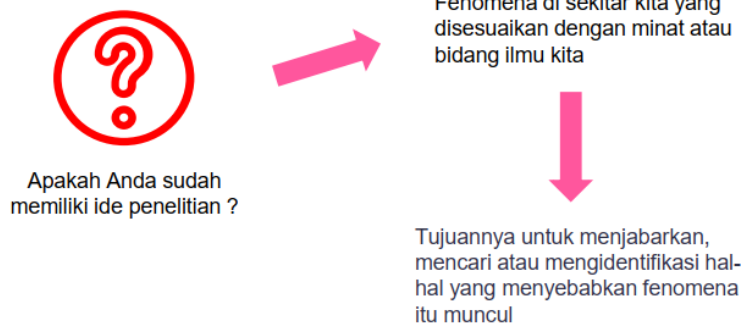
3. Penelitian Empiris

Cari penelitian yang membahas fenomena yang ditemui

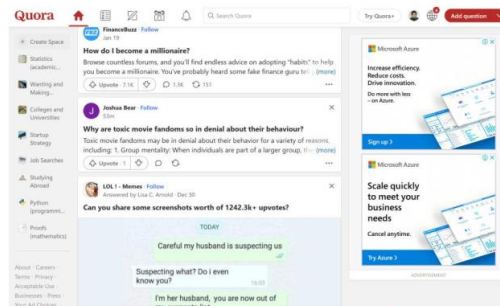
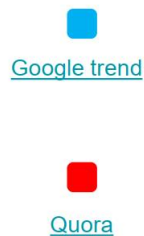
4. Masalah Penelitian

Masalah penelitian seyogyanya dimulai dari fenomea terdekat.

Fenomena dalam penelitian



Dimana kita bisa mencari fenomena



Searching like a pro

1. Use quotation marks
2. Limit to news
3. Use basic Boolean operation
4. Use parentheses to group operators
5. Narrow the time frame
6. Search a specific website
7. Search one section a specific website
8. Use - to exclude from results

Database artikel jurnal



The seeking of novelty

- New Discovery: Novelty dapat berupa penemuan baru yang sama sekali belum pernah dilakukan, contohnya penemuan jenis virus tertentu, fenomena social yang belum pernah terjelaskan sebelumnya
- The Exceptionally Rare: Masih sangat jarang dilakukan khususnya pada daerah tertentu, dan masih terus dilakukan
- New Theory: Umumnya berupa penjabaran yang menjelaskan secara khusus fenomena tertentu yang belum pernah dibahas sebelumnya
- Incremental Modification/ Addition of Previous Model/ Literature: Modifikasi atau penambahan informasi tertentu yang sangat besar pengaruhnya kepada penelitian yang pernah dilakukan sebelumnya
- Combining "some existing knowledge" to creating new one: menggabungkan 2 atau lebih teori yang berbeda untuk digabungkan menjadi satu teori yang benar-benar baru

Cara-cara yang bisa membantu menemukan ide dengan efektif.

a. Menjelajah Internet

Menjelajah internet (internet browsing) merupakan salah satu cara efektif untuk menemukan ide. Dengan canggihnya teknologi saat ini, internet memungkinkan setiap penggunanya bisa mendapatkan ragam berita, informasi dan ilmu pengetahuan yang sangat banyak. Tentunya hal tersebut dapat mempermudah menemukan ide, bahkan terdapat beberapa situs yang menyajikan berbagai ide yang bisa dijadikan bahan untuk karya ilmiah.

b. Membaca Buku

Buku adalah jendela dunia. Buku adalah gudang ilmu. Pernyataan-pernyataan tersebut tentunya sudah menjelaskan betapa buku begitu kaya akan ilmu dan informasi. Oleh karena itu, untuk menemukan ide, buku menjadi solusi yang tepat. Gunakan buku untuk mempelajari pengetahuan dan teori yang berhubungan dengan apa yang diteliti.

c. Konsultasi dengan Dosen atau Guru

Banyak berdiskusi dengan dosen atau guru juga merupakan solusi yang tepat untuk menemukan ide. Dosen atau guru tentunya memiliki lebih banyak pengetahuan dan

pengalaman. Dengan saling berbagi pengalaman dengan dosen atau guru dapat memunculkan ide karya ilmiah yang baik.

d. Memperhatikan Keadaan Lingkungan Sekitar

Lingkungan sekitar merupakan gudang ide karya ilmiah yang tak kasat mata. Banyak peristiwa yang terjadi bahkan dalam kurun waktu hanya satu hari. Dengan memperhatikan keadaan sekitar dan melihat segala sesuatu dari sudut pandang yang berbeda dapat ditemukan ide karya ilmiah gemilang yang tidak pernah terpikirkan oleh orang lain.

e. Berpikir Kreatif dalam Menghadapi Masalah

Kreatif merupakan salah satu hal penting dalam berpikir. Sebab dengan pola pikir yang sama seperti kebanyakan orang, kemungkinan untuk menemukan sesuatu yang baru dan beda adalah kecil. Padahal untuk menemukan ide sebuah karya ilmiah dibutuhkan ide yang segar, yang bisa menjadikan karya ilmiah berbeda dari karya ilmiah pada umumnya. Dengan membiasakan pola pikir kreatif, kinerja otak menjadi terasah sehingga akan ada lebih banyak ide yang muncul.

f. Tanamkan Pola Pikir yang Tepat

Ide adalah buah pikiran pendapat setiap manusia, oleh karenanya tidak ada ide yang benar atau salah. Pola pikir bahwa tidak ada ide yang salah harus ditanamkan terlebih dahulu. Sehingga setiap individu akan berani untuk mengungkapkan segala ide yang muncul tanpa harus takut bahwa idenya salah. Dengan demikian, ide yang dimiliki setiap individu dapat dikembangkan secara maksimal, bahkan terdapat kemungkinan jika ide tersebut dapat melahirkan ide lain yang baru.

g. Teguhkan Niat dan Bulatkan Tekad

Dalam membuat karya ilmiah dibutuhkan niat yang teguh dan tekad yang bulat agar penelitian karya ilmiah tidak berhenti di tengah jalan. Sesuatu yang dilakukan dengan niat yang sungguh-sungguh tentunya akan membuahkan hasil yang maksimal, karena bagaimanapun hasil tidak akan pernah mengkhinai proses.

h. Berpikiran Terbuka

Dalam menggali ide untuk karya ilmiah, sikap terbuka juga menjadi faktor penting yang bisa membantu menemukan ide. Ketika ada orang lain yang mungkin memberikan sebuah saran atau masukan ketika berdiskusi atau sekedar obrolan ringan, hendaknya

saran tersebut diterima dengan pikiran terbuka sehingga ide yang sedang dicari dapat ditemukan dan dinilai dari sudut pandang yang berbeda.

i. **Berpikirlah Secara Out of The Box**

Berpikir secara out of the box berarti berpikir di luar pikiran masyarakat secara umum. Temukan sesuatu yang baru dari setiap fenomena yang terjadi di sekitar, tanggapilah dengan cara yang tidak biasa. Ketika sudah membiasakan diri untuk berpikir secara out of the box, tentunya dapat memperkaya ide yang nanti ditemukan. Gabungan antara ide yang masih murni dan pola pikir yang out of the box dapat menjadikan ide tema karya ilmiah tersebut benar-benar bagus. Namun, untuk membiasakan diri berpikir secara out of the box, dibutuhkan daya nalar yang tinggi dan harus terbiasa bersikap kritis dalam menyikapi segala sesuatu.

j. **Miliki Minat dan Rasa Ingin Tahu pada Suatu Bidang Ilmu**

Jika cara-cara yang telah disebutkan di atas sudah dilakukan namun ide belum juga muncul, ada baiknya mulai menggali ide dari bidang yang sangat digemari. Misalnya, seni. Dengan minat yang tinggi terhadap dunia seni, tentunya rasa ingin tahu yang dimilikinya tinggi. Rasa ingin tahu ini yang akan menjadi motivasi bagi seseorang untuk menggali lebih dalam tentang bidang yang digemari. Tentunya dengan motivasi yang tinggi, pengetahuan dan informasi yang didapat akan diserap dan dipahami dengan lebih baik sehingga mampu memicu munculnya ide karya ilmiah.

k. **Pahami dan Tentukan Metode Penelitian**

Ketika sudah mendapat ide, hendaknya peneliti menentukan terlebih dahulu metode yang akan digunakan dalam menyusun karya ilmiahnya. Apakah menggunakan metode kuantitatif atau kualitatif. Metode kuantitatif adalah metode yang mengacu pada kuantitas data penelitian, sedangkan metode kualitatif adalah metode yang mengacu pada kualitas data penelitian. Dengan mengetahui metode yang diinginkan, peneliti dapat menentukan hal-hal yang harus dilakukan selama penelitian serta referensi yang sesuai dengan metode penelitian yang digunakan.

BAB III

PENUTUP

3.1. Kesimpulan

Dengan mengikuti Seminar Nasional dengan Tema “Jurus Jitu Menemukan Ide Penelitian”, diharapkan para pada peserta bisa mendapatkan pengetahuan atau penemuan yang baru. Untuk membuktikan, menguji, atau memverifikasi kebenaran serta pengetahuan yang sudah ada sebelumnya. Untuk mengembangkan pengetahuan yang sudah ada sebelumnya

3.2. Saran

Seminar nasional yang sangat luar biasa dan interaktif diharapkan pada peserta memahami jurus jitu untuk menemukan ide penelitian.

Lampiran

Lampiran 1. Sertifikat.

SERTIFIKAT APRESIASI

Nomor : 04.083/003/TR/III/2023

DIBERIKAN KEPADA:

Sri Muryani

Atas kontribusinya sebagai **PESERTA** dalam kegiatan webinar
"Jurus Jitu Menemukan Ide Penelitian" yang diselenggarakan
oleh **TEMANRISETKU (PT. SINERGI RISET INDONESIA)** Pada
tanggal 11 Maret 2023 selama 2 JP (2 Jam Pembelajaran)



Ardiansyah Muhammad, S.Si., M.M
CEO Temanrisetku

Lampiran 2. Flyer Webinar



WEBINAR

ARDIANSYAH MUHAMMAD, S.Si., M.M
Founder TemanRisetku & Top Rated Statistician

WEBINAR 1

CARA TEPAT PERHITUNGAN SAMPEL

 SELASA, 28 MARET 2023
13.00-14.30 WIB

WEBINAR 2

PENENTUAN METODE PENGAMBILAN SAMPEL

 KAMIS, 30 MARET 2023
13.00-14.30 WIB

FREE/ GRATIS:
Syarat :

- Follow Instagram @temanrisetku
- Like & Comment postingan webinar di IG Temanrisetku dan tag 3 teman

Fasilitas :

- Live Zoom Meeting
- Slide Materi

SPECIAL:
Syarat :
HTM Rp 25.000 untuk 2 webinar

Fasilitas :

- Live Zoom Meeting
- Slide Materi
- Rekaman Webinar
- E-sertifikat 4 JP

LINK PENDAFTARAN
https://bit.ly/Sampel_Penelitian

 www.temanrisetku.com  [temanrisetku](https://www.instagram.com/temanrisetku)  +6285-608-702-545

Lampiran 3. Bukti Kehadiran

