

**LAPORAN SEMINAR**

**“STRATEGI PENULISAN PROPOSAL PENELITIAN HIBAH RISTEKBRIN”**



**Disusun Oleh:**

**Nama: Dede Nurrahman, M.Kom**

**NIDN : 0329129202**

**Sistem Informasi**

**Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer Nusa Mandiri**

**September 2020**

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1. Latar Belakang Kegiatan**

Di era saat ini banyak sekali peneliti meneliti sebuah case dari apa yang mereka mau bukan dari apa yang dibutuhkan oleh banyak orang. Hal tersebut merupakan paradigma yang salah, karena pada dasarnya penelitian yang berhasil adalah penelitian yang bisa dimanfaatkan oleh banyak orang.

Sebelum melakukan penelitian pun ada step yang paling penting yaitu membuat proposal penelitian yang baik dan benar. Dalam membuat sebuah proposal penelitian yang baik pun ada langkah yang harus dilakukan.

Membangun Track Record Penelitian, ini adalah salah satu langkah dalam membangun sebuah proposal penelitian, track record penelitian yang konsisten akan memengaruhi proposal penelitian diterima atau tidaknya oleh reviewer. Sama halnya seperti background pendidikan, jika background pendidikan linier akan semakin bagus untuk mendalami ilmu tersebut, begitu juga dengan track record penelitian.

Road map penelitian, setelah kita konsisten dengan penelitian yang selalu kita teliti. Ada baiknya sebagai peneliti membuat sebuah road map penelitian, ini dilakukan untuk menjadikan penelitian kita lebih berkualitas.

Semua step tersebut dibutuhkan agar penelitian kita berkualitas dan bisa lebih bermanfaat bagi pembaca dan orang banyak.

### **1.2. Maksud dan Tujuan Kegiatan**

Maksud kegiatan ini untuk memberikan informasi kepada peserta agar tidak asal dalam membuat sebuah proposal penelitian.

Sedangkan tujuannya Webinar ini adalah Memberikan kiat kepada Peserta webinar agar bisa membuat proposal penelitian yang berkualitas.

## **BAB II**

### **LAPORAN KEGIATAN**

#### **2.1. Bentuk Kegiatan**

Kegiatan Webinar ini dilakukan secara Online

#### **2.2. Pelaksanaan Kegiatan**

Kegiatan seminar dilaksanakan pada:

Hari : Sabtu

Tanggal : 10 September 2020

Waktu : 09.00-12.00 wib

Penyelenggara : Fakultas Teknik(FT) Universitas Mulawarman

Media : Live Streaming <https://s.id/InformatikaUNMUL>

Narasumber Kegiatan ini Bapak Dr. Achmad Nizar Hidayanto

#### **2.3. Hasil Kegiatan**

##### **Isi materi workshop menjelaskan**

##### **1. Pendahuluan**

Dalam Melakukan sebuah penelitian yang berkualitas penting sekali membuat proposal yang melandasi sebuah penelitian tersebut agar lebih bagus dan bermanfaat. Adapun proposal penelitian yang baik harus memerhatikan beberapa poin berikut

- a. Membangun Track Record Penelitian
- b. Panduan Penelitian Edisi XII
- c. Peta jalan Penelitian(Roadmap)

##### **2. Membangun Track Record Penelitian**

Saat akan membuat sebuah hibah ini seperti ayam dan telur, ketika peneliti ingin membuat publikasi tapi tidak mempunyai hibah bagaimana caranya? Sementara ketika peneliti ingin mempunyai hibah, harus punya track record terlebih dahulu. Lalu bagaimana untuk membuat track record?

- a. Dibangun dari bawah(dana kecil → besar)
- b. Memperbaiki track record → dana lebih besar

c. Pengembangan Sejalan dengan road map

3. Panduan Penelitian Edisi XII

Dalam mendapatkan hibah ristekbrin kita harus melihat kaidah kaidah dalam menyusun penulisan yang baik, salah satu nya bisa mengacu pada panduan penelitian edisi XII

Selain itu kita harus tau format proposal penelitian yang baik seperti mulai dari:

- a. Ringkasan
- b. Pendahuluan
- c. Tinjauan pustaka
- d. Metode penelitian
- e. Biaya dan jadwal penelitian
- f. Daftar pustaka

4. Peta jalan penelitian (Road Map)

Dalam membuat sebuah peta jalan penelitan (Road Map) kita harus memerhatikan beberapa poin ini:

- a. Mileston kegiatan penelitian dalam ruang waktu tertentu(5 – 20 tahun) yang dilakukan oleh peneliti(monodisiplin) dan atau kelompok peneliti baik secara multidisipliner atau intra/inter disiplin atau industry R&D.
- b. Peta jalan dapat berupa: peta jalan R&D (Research & pengembangan), peta jalan teknologi dan peta jalan produk.
- c. Satu peta jalan penelitian dapat mencakup 3 bagian sekaligus: riset dasar (R&D), riset terapan(Teknologi) dan riset pengembangan(produk)
- d. Peta jalan sebaiknya ditampilkan sebagai bentuk grafik(sumbu x sebagai waktu, dan sumbu y sebagai sumbu kegiatan penelitian) atau diagram fishbone. Atau bentuk lain diagram, dengan tujuan untuk memudahkan dalam visualisasi peta jalan.
- e. Peta jalan penelitian bukan alur/tahapan penelitian atau metoda.
- f. Luaran(outcome) peta jalan dapat berupa hak kekayaan intelektual(HKI)

## **BAB III**

### **PENUTUP**

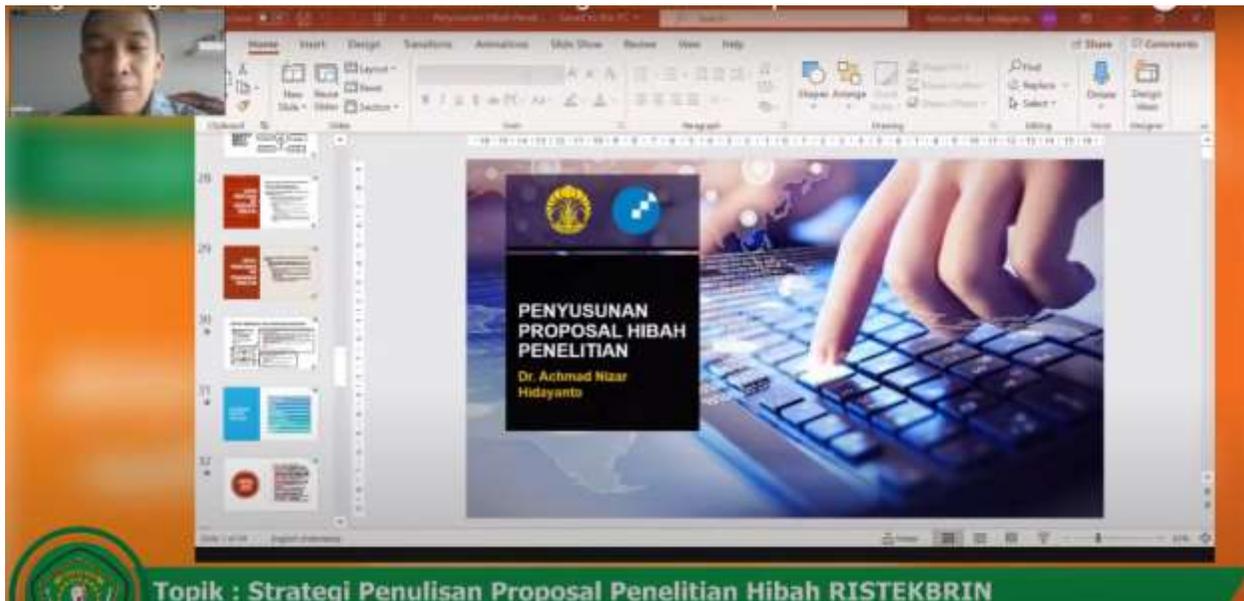
#### **3.1 Kesimpulan**

Sebagai peneliti memang harus menghasilkan penelitian yang berkualitas, namun untuk mendapatkan sebuah hibah harus memerhatikan proposal penelitian yang baik dan benar.

#### **3.2 Saran**

Sebagai peneliti harus mendapatkan hibah agar bisa merealisasikan hasil penelitiannya menjadi sebuah karya yang bisa di HKI kan.

## Dokumentasi



**PENYUSUNAN PROPOSAL HIBAH PENELITIAN**  
Dr. Achmad Nizar Hidayanto

Topik : Strategi Penulisan Proposal Penelitian Hibah RISTEKBRIN



**PRASYARAT MEMBANGUN TRACK RECORD**

- 01  
Dibangun dari bawah (dana kecil → besar)
- 02  
Memperbaiki track record → dana lebih besar
- 03  
Pengembangan sejalan dengan Road Map

Topik : Strategi Penulisan Proposal Penelitian Hibah RISTEKBRIN



UNIVERSITAS MULAWARMAN  
FAKULTAS TEKNIK



**Akreditasi A**  
Universitas Mulawarman  
Nomor. 1466/SK/BAN.PT/Akred/PT/V/2017 Tgl. 23 Mei 2017

WEBINAR INFORMATIKA  
SERIES #10

# SERTIFIKAT

No. 5521/UN17.9/DT/2020

Diberikan kepada

**Dede Nurrahman, M.Kom**

Sebagai **PESERTA**

“Strategi Penulisan Proposal Penelitian Hibah RISTEKBRIN”

Samarinda, 10 September 2020

DEKAN FAKULTAS TEKNIK



**Ir. Muhammad Dahlan Balfas, S.T., M.T**

NIP. 19710102 199512 1 001



# Pusat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat STMIK Nusa Mandiri

## **SURAT TUGAS** **042/D.01/PPPM-NM/IX/2020**

Tentang

**Web Seminar (Webinar)**

**10 September 2020**

**Universitas Mulawarman**

**TEMA :**

**Strategi Penulisan Proposal Penelitian Hibah RISTEKBRIN**

- Menimbang :
1. Bahwa perlu di adakan pelaksanaan Seminar dalam rangka Seminar.
  2. Untuk keperluan tersebut, pada butir 1 (satu) di atas, maka perlu dibentuk Peserta Seminar.

### **MEMUTUSKAN**

- Pertama : Menugaskan kepada saudara yang tercantum sebagai Peserta  
**Dede Nurrahman S.Kom. M.Kom**
- Kedua : Mempunyai tugas sbb:  
Melaksanakan Tugas yang diberikan dengan penuh rasa tanggung jawab.
- Ketiga : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan, dengan ketentuan apabila dikemudian hari terdapat kekeliruan akan diubah dan diperbaiki sebagaimana mestinya.

Jakarta, 7 September 2020

Ketua PPPM

Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer Nusa Mandiri

Norma Yunita, M.Kom

Tembusan

- Ketua Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer Nusa Mandiri
- Arsip
- Ybs

