

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Kondisi dunia riset di Indonesia saat ini sepanjang 1996 sampai 2016 tercatat mencapai 54.146 publikasi. Hal tersebut berbanding jauh dengan Singapura, Malaysia dan Thailand. Indonesia sendiri masih berada jauh di bawah ketiga negara ASEAN tersebut. Namun di tahun 2016, Indonesia berhasil menempati peringkat 45 untuk publikasi dokumen internasional dan pada kawasan Asia berada di urutan ke-11 sedangkan di ASEAN menempati peringkat keempat (Heryanto, 2018)

Gambar 1.1 Publikasi Internasional Indonesia dan Beberapa Negara ASEAN

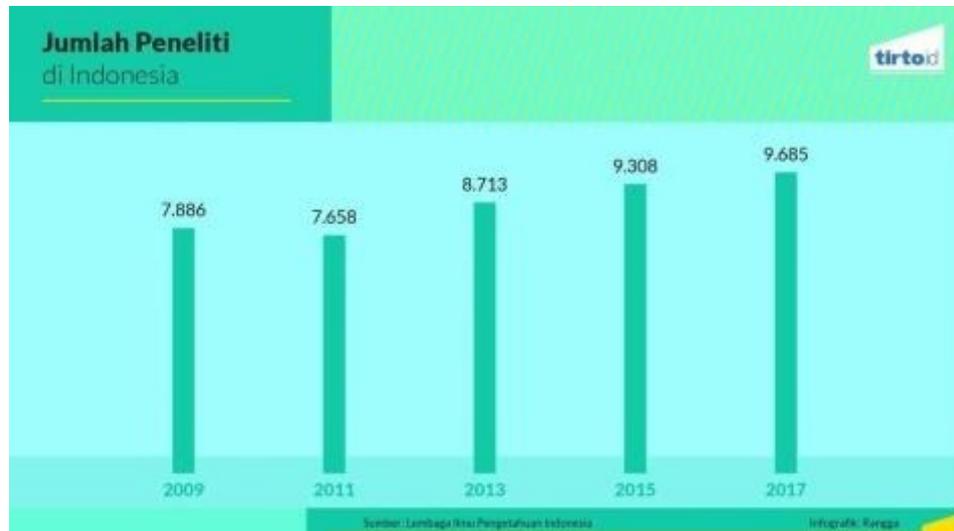


Sumber: Tirto.id, 2018.

Sedikitnya jumlah peneliti yang ada di Indonesia menyebabkan jumlah dokumen yang ter-publikasi internasional juga rendah. Data Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia (LIPI) di tahun 2017 menunjukkan bahwa peneliti di

Indonesia hanya 9.685 orang. Walaupun mengalami kenaikan sejak 2010 sampai 2014, jumlah ini masih terbilang sedikit dibandingkan kawasan ASEAN.

Gambar 1.2 Jumlah Peneliti di Indonesia



Sumber: Tirto.id, 2017.

Data di atas menunjukkan bahwa dunia riset di Indonesia harus banyak dibanahi. Tidak hanya dari pemerintah, sektor swasta juga ikut terlibat dalam hal ini. Anggaran juga menjadi faktor penting dalam peningkatan riset di Indonesia. Hal yang tidak kalah penting adalah pengelolaan dan pemanfaatan sumber daya riset yang masih belum optimal. Fasilitas riset, peneliti dan anggaran memang harus dibarengi dengan meningkatkan budaya dan literasi ilmu pengetahuan dan teknologi di Indonesia.

Universitas Multimedia Nusantara (UMN) adalah universitas swasta di Indonesia yang menjadi salah satu pemain dalam dunia penelitian dengan adanya Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LPPM) di UMN. Karen LPPM UMN memiliki visi menjadi lembaga terkemuka dalam bidang penelitian dan pengembangan ilmu, teknologi dan seni, yang berfokus pada bidang *New Media*,

serta penerapannya dalam pengabdian kepada masyarakat, dalam rangka turut serta menciptakan masyarakat dan ekonomi berbasis pengetahuan.

Proyek Independen adalah program magang di Universitas Multimedia Nusantara untuk mahasiswa yang sedang mengambil mata kuliah magang. Tujuan utama dari program ini adalah memberikan kesempatan bagi mahasiswa UMN untuk bekerja dalam bidang penelitian terutama sebagai asisten peneliti. Proyek Independen tersedia untuk seluruh jurusan dari berbagai fakultas di Universitas Multimedia Nusantara.

Proyek Independen juga dibuat oleh Universitas Multimedia Nusantara ini diharapkan akan membantu dunia riset yang ada di Indonesia. Proyek Independen juga dapat menjadi suatu kesempatan untuk mengembangkan kegiatan riset yang ada di Indonesia, agar riset yang terlaksana berjalan dengan baik dan menghasilkan penelitian berkualitas, karena manajemen riset yang baik memang sangat dibutuhkan. Universitas Multimedia Nusantara berharap dengan adanya penelitian independen ini, mahasiswa akan mengerti bagaimana proses melakukan manajemen riset yang baik.

Alasan mengikuti proyek independen ini adalah untuk mengetahui bagaimana melakukan manajemen riset yang baik. Selain itu, penulis dapat mengimplementasikan ilmu yang sudah penulis dapatkan selama menjadi mahasiswa *strategic communication*.

Konsep manajemen riset yang digunakan dalam proyek independen ini adalah manajemen riset Arikunto. Pada manajemen riset Arikunto memberi tahu bahwa ada 5 tahap dalam melakukan manajemen riset yang baik. Secara umum langkah-langkahnya adalah sebagai berikut:

Bagian pertama dimulai dari pra-persiapan penelitian. Pada bagian ini harus menyusun proposal dan memantapkan proposal penelitian. Hal ini dapat dilakukan dengan meminta saran kepada orang yang dianggap memahami permasalahannya.

Bagian kedua adalah persiapan penelitian. Ini dapat dilakukan dengan membangun alat pengumpulan data.

Bagian ketiga adalah melakukan penelitian. Pada bagian ini antara lain mengenalkan apa dan bagaimana menerapkan berbagai teknik pengumpulan data, serta bagaimana mengatasi kendala yang akan muncul di kemudian hari.

Bagian keempat, pengolahan data. Pada bagian ini, akan menjelaskan bagaimana memperkuat penelitian dalam pemilihan teknik analisis data, menyiapkan pengolahan data, melakukan pengolahan, dan membahas hasil analisis.

Bagian kelima adalah menyusun laporan penelitian. Bagian ini meliputi penyusunan bagian laporan (jika berkelompok), pencarian sumber daya yang dapat didukung oleh teori yang dapat diperluas, penentuan model penulisan laporan dan pembagian tugas cara mengedit laporan dengan benar.

Dengan magang pada bidang riset ini berharap bisa lebih memahami bidang penelitian dan tahu bagaimana cara menganalisis yang baik dan sesuai prosedur yang ada.

1.2 Tujuan Kerja Magang

Tujuan dari penelitian independen ini adalah sebagai pengganti magang yang diharapkan penulis akan mengerti bagaimana proses sebuah riset dari mulai

mengumpulkan data sampai tercipta hasil akhir. Universitas Multimedia Nusantara berharap dengan adanya Penelitian Independen ini, mahasiswa memperdalam proses melakukan manajemen riset yang baik. Tujuan lainnya penulis dalam melaksanakan Program Proyek Independen Universitas Multimedia Nusantara 2020 ini adalah:

1. Untuk meningkatkan pengetahuan praktis, memahami praktik dan bagaimana cara mengimplementasikan sebuah riset yang baik.
2. Untuk meningkatkan *hard skill*, seperti kemampuan manajemen riset, melakukan mengelola data, mengolah data, dan menyusun sebuah karya ilmiah.
3. Untuk meningkatkan *soft skill*, seperti kemampuan *problem solving*, mampu bekerja dengan baik bersama *team*, manajemen waktu, adaptasi akan hal baru dan komunikasi.

1.3 Waktu dan Prosedur Pelaksanaan Magang

1.3.1 Waktu Pelaksanaan Kerja Magang

Pelaksanaan penelitian independen penulis di Universitas Multimedia Nusantara selama 90 hari dimulai dari tanggal 03-Agustus-2012 sampai November-2020. Jam kerja yang disepakati adalah fleksibel mulai dari senin hingga jumat.

1.3.2 Prosedur Pelaksanaan Kerja Magang

1. Sebelum kegiatan pelaksanaan penelitian independen, peneliti mendaftarkan diri untuk mengikuti penelitian independen dengan mengirim CV kepada kemahasiswaan UMN

2. Setelah penulis dinyatakan bergabung dengan penelitian independen, penulis mengajukan form KM 01 kepada Universitas yang dapat diunduh pada link docs.google.com/forms/. Selanjutnya akan dikirimkan KM 02 oleh Fikom UMN sebagai bukti keterangan yang akan diserahkan kepada HRD UMN.
3. Setelah selesai, penulis kembali mengurus form KM 03 hingga KM 07 untuk dilengkapi selama mengerjakan penelitian independen.
4. Selama mengerjakan penelitian independen, penulis membuat dua artikel akademik yang pertama berbasis nasional dengan judul “Representasi *Subtle Lying* dalam Film Bad Genius Karya Jor Kwang Films (Analisis Semiotika Umberto Eco)” dan artikel akademik berbasis internasional dengan judul “*The Representations of Toxic Relationships from Posesif Movies (Roland Barthes’s Semiotic Analysis)*”
5. Dalam mengerjakan penelitian independen, penulis didampingi dosen pembimbing lapangan yaitu Indiwana Seto untuk memberikan koordinasi dalam melaksanakan pengerjaan artikel akademik.
6. Setelah kedua artikel akademik selesai, peneliti akan mengirimkan kepada dosen pembimbing lapangan untuk diunggah pada situs artikel akademik terpilih.
7. Setelah masa pengerjaan penelitian independen selesai, penulis melanjutkan menulis laporan magang yang dibimbing oleh dosen pembimbing yaitu Hanif Suranto.
8. Setelah laporan magang selesai, penulis mengirimkan laporan kepada HRD UMN untuk dibuatkan surat pernyataan selesai mengikuti penelitian independen.

9. Laporan yang sudah selesai dan telah ditandatangani oleh pembimbing lapangan akan diserahkan kepada Universitas Multimedia Nusantara untuk disetujui oleh pembimbing laporan magang dan Ketua Program Studi, Inco Hary Perdana.