

# Panduan Hibah Metode Pembelajaran 2014



disusun oleh:

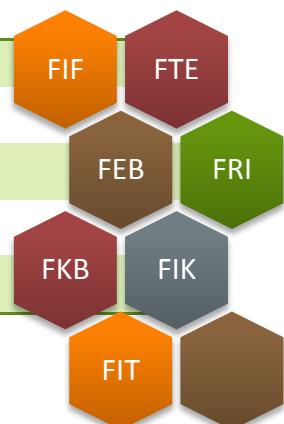
**Bagian Pengembangan Pembelajaran (BPP)**

Gedung LC, Lantai 5

Telp. +6222 - 70950212

email: [lsd@telkomuniversity.ac.id](mailto:lsd@telkomuniversity.ac.id)

<http://lsd.telkomuniversity.ac.id>





## DAFTAR ISI

|   |    |
|---|----|
| 1. LATAR BELAKANG .....                           | 2  |
| 2. TUJUAN KEGIATAN .....                          | 3  |
| 3. LUARAN YANG DIHARAPKAN.....                    | 3  |
| 4. DESKRIPSI HIBAH METODE PEMBELAJARAN 2014 ..... | 3  |
| 4.1 KARAKTERISTIK .....                           | 4  |
| 4.2 BESARAN DANA HIBAH.....                       | 4  |
| 5. KRITERIA PESERTA .....                         | 4  |
| 6. TIMELINE KEGIATAN .....                        | 5  |
| 7. TEKNIS HIBAH.....                              | 6  |
| 7.1 PENDAFTARAN .....                             | 7  |
| 7.2 PROSES REVIEW I (REVIEW PROPOSAL) .....       | 7  |
| 7.3 PROSES REVIEW II (REVIEW LAPORAN 1) .....     | 8  |
| 7.4 PROSES REVIEW III (REVIEW LAPORAN 2) .....    | 8  |
| 8. PROSES PENCAIRAN DANA HIBAH .....              | 9  |
| 9. PENYELENGGARA .....                            | 10 |
| 10. PENUTUP .....                                 | 10 |



## 1. LATAR BELAKANG

Metode pembelajaran yang banyak digunakan oleh para dosen di lingkungan Telkom University masih bersifat konvensional dengan konsep "*I teach, you listen*" dimana 80% waktu dosen digunakan untuk menjelaskan materi kuliah di depan kelas sementara mahasiswa duduk dan mendengarkan penjelasan dosen dengan aktifitas minimal. Metode tersebut mempunyai banyak kelemahan antara lain mahasiswa cenderung bersikap apatis, tidak tertarik, jenuh, mengantuk, dsb. Mahasiswa tidak terbiasa mengembangkan kemampuan dan pola pikir yang lebih fleksibel ("*think outside the box*").

Sebagai salah satu akibat dari model pembelajaran tersebut adalah tingkat ketidaklulusan beberapa mata kuliah cukup besar (lebih dari 15%). Ketidaklulusan yang besar berakibat masa studi mahasiswa semakin lama, sehingga dibutuhkan *resource* lebih besar yang pada akhirnya beban institusi menjadi lebih berat. Sementara itu belum semua dosen mampu menyelenggarakan perkuliahan secara benar sesuai dengan standar Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia (KKNI). Setiap dosen dituntut bisa membuat perencanaan perkuliahan yang baik, mampu menentukan kompetensi dan *learning outcome* yang jelas dan terukur, serta mampu memilih metode dan sarana evaluasi yang tepat.

Untuk mengatasi permasalahan tersebut di atas, Bagian Pengembangan Pembelajaran (BPP) telah mengadakan kegiatan workshop pembuatan perencanaan pembelajaran berdasarkan KKNI yang diharapkan dapat membekali dosen dalam membuat perencanaan perkuliahan secara benar. Sebagai kegiatan lanjutan dari workshop tersebut akan diadakan **Hibah Metode Pembelajaran** yang bertujuan dosen yang telah mengikuti workshop dapat menerapkan rencana perkuliahan yang telah disusun berdasarkan KKNI, sehingga tingkat ketidaklulusan mahasiswa semakin rendah.

Pada bulan Juni 2014, Bagian Pengembangan Pembelajaran (BPP) telah membentuk *Academic Board* yang tugas pokoknya melakukan kajian Sistem Pembelajaran. Hibah Metode Pembelajaran merupakan salah satu program yang diselenggarakan oleh BPP bekerjasama dengan *Academic Board* guna mengembangkan sistem pembelajaran di



Telkom University. Kegiatan tersebut diharapkan dapat menstimulasi dilakukannya Penelitian Tindakan Kelas (PTK). Di dalam PTK tersebut para dosen di Telkom University akan bekerja sama dengan *peer* dan perwakilan *Academic Board* yang telah ditunjuk oleh setiap program studi mengembangkan dan menerapkan metode pembelajaran inovatif. Melalui kegiatan ini, diharapkan terjadi peningkatan kualitas pembelajaran secara bertahap di Telkom University.

## 2. TUJUAN KEGIATAN

Adapun yang menjadi tujuan pelaksanaan Hibah Metode Pembelajaran 2014 adalah:

- 1) Memotivasi dosen Telkom University dalam mengembangkan metode pembelajaran inovatif dan Penelitian Tindakan Kelas (PTK)
- 2) Meningkatkan ketrampilan dosen dalam menyusun perencanaan pembelajaran sesuai dengan KKNI
- 3) Meningkatkan kapasitas pengembangan *Student Centered Learning-Lecturer's Encouragement, Assistance and stimulating-Deliverance (SCL-LEAD)* dan penggunaannya di Telkom University, sehingga kualitas proses pembelajaran semakin baik
- 4) Meminimalkan persentase ketidaklulusan mata kuliah di Telkom University

## 3. LUARAN YANG DIHARAPKAN

Luaran yang diharapkan dari pelaksanaan Hibah Metode Pembelajaran adalah:

1. Dokumen perencanaan pembelajaran sesuai dengan KKNI secara lengkap mata kuliah yang diampu oleh dosen peserta Hibah Metode Pembelajaran
2. Peningkatan kualitas proses pembelajaran yang ditunjukkan dengan turunnya persentase ketidaklulusan mahasiswa
3. Dokumen standar perencanaan pembelajaran Telkom University

## 4. DESKRIPSI HIBAH METODE PEMBELAJARAN 2014

Hibah Metode Pembelajaran 2014 merupakan salah satu upaya stimulus dari institusi untuk dosen Telkom University dengan detail sebagai berikut.



#### 4.1 KARAKTERISTIK

Hibah Metode Pembelajaran 2014 secara umum memiliki karakteristik sebagai berikut:

| Kategori Hibah            | Kuota | Cara Pendaftaran      | Besar Dana Hibah | Syarat Khusus   |
|---------------------------|-------|-----------------------|------------------|---|
| Hibah Metode Pembelajaran | 20 MK | Mengumpulkan Proposal | Rp. 10.000.000,- | Menyertakan minimal 1 orang anggota <i>Academic Board</i> |

#### 4.2 BESARAN DANA HIBAH

Besaran dana Hibah Metode Pembelajaran yaitu maksimal sebesar Rp 10.000.000,- (sepuluh juta rupiah) per Mata Kuliah (MK).

### 5. KRITERIA PESERTA

Kriteria peserta Hibah Metode Pembelajaran 2014:

1. Peserta adalah tim dosen yang terdiri atas minimal 2 (dua) orang dosen Telkom University dimana salah satu diantaranya harus merupakan anggota *Academic Board* yang berasal dari fakultas asal mata kuliah yang diusulkan. Anggota *Academic Board* boleh menjadi anggota di lebih dari 1 tim pengusul asalkan masih dalam satu fakultas. Daftar anggota *Academic Board* terlampir.
2. Ketua tim dosen adalah dosen tetap Telkom University, sedangkan anggota tim dapat berasal dari dosen tetap atau dosen tidak tetap.
3. Syarat mata kuliah yang boleh diajukan untuk mengikuti hibah:
  - a. Merupakan mata kuliah **wajib**
  - b. Tingkat ketidaklulusannya tinggi (persentase nilai D+E+K lebih dari 15%)
  - c. Diselenggarakan pada semester ganjil 2014/2015
  - d. Diutamakan mata kuliah dengan jumlah kelas paralel cukup banyak (minimal 3 kelas)
4. Sanggup mengimplementasikan perencanaan pembelajaran inovatif yang telah dibuat dalam perkuliahan yang diampu pada semester ganjil tahun ajaran 2014/2015.
5. Menyerahkan proposal dan laporan dalam bentuk *hardcopy* dan *softcopy* sesuai batas waktu yang ditentukan.



6. Bersedia mengikuti prosedur pengelolaan dan pertanggungjawaban keuangan yang ditetapkan Telkom University secara tertulis dalam surat pernyataan yang diketahui dan ditandatangani oleh pimpinan Fakultas.

Catatan:

1. Untuk setiap mata kuliah yang sama dalam satu prodi diperbolehkan mengajukan proposal lebih dari satu tim. Bila semua proposal memenuhi syarat, hanya satu proposal yang akan mendapatkan hibah.
2. Untuk mata kuliah dengan jumlah kelas paralel cukup banyak dan mata kuliah tersebut ada di banyak prodi (misal Fisika), maka dimungkinkan adanya penerima hibah lebih dari satu untuk mata kuliah tersebut dengan prodi berbeda.

## 6. TIMELINE KEGIATAN

Hibah Metode Pembelajaran akan dilaksanakan selama 6 (enam) bulan yaitu Agustus 2014 sampai dengan Januari 2015. **Batas akhir pengumpulan proposal adalah hari Kamis, 17 Juli 2014.**

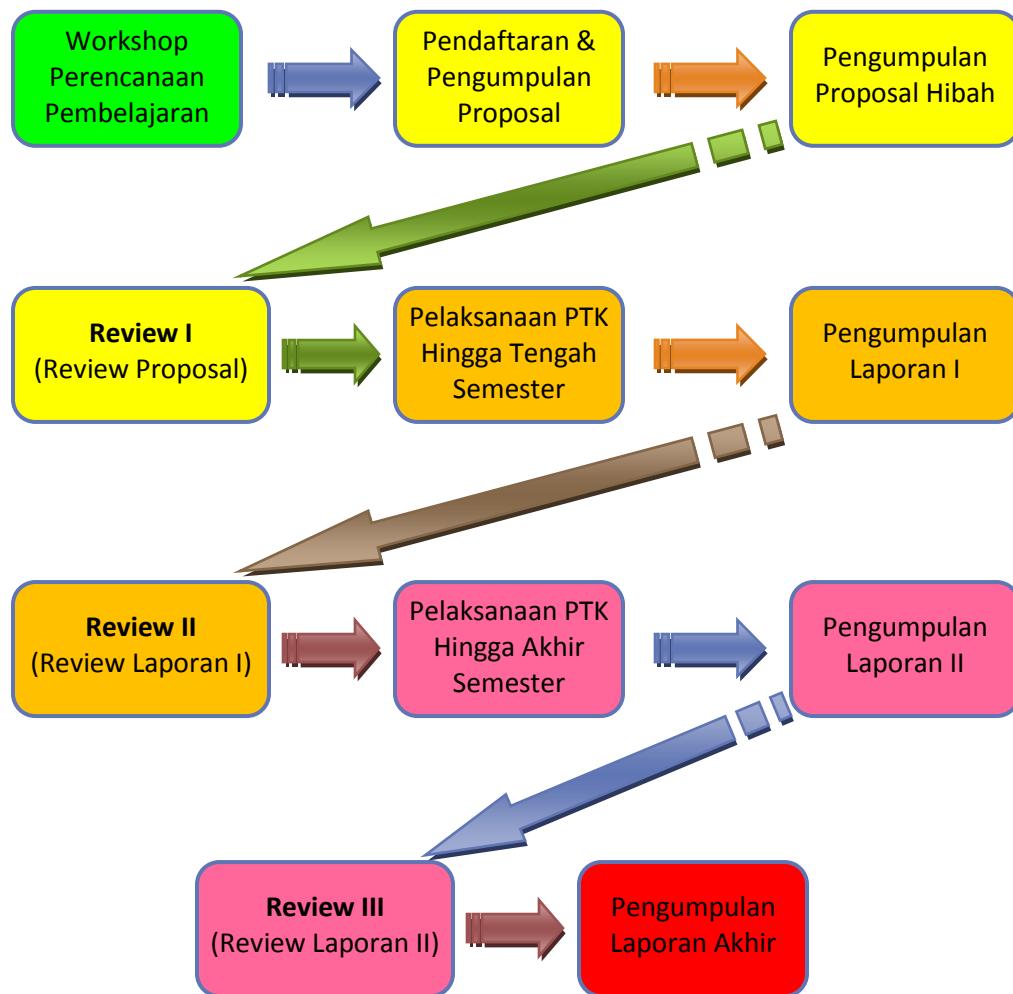
Berikut adalah timeline kegiatan Hibah Metode Pembelajaran 2014:

| No | Kegiatan   | Jun | Jul | Agt | Sep | Okt | Nov | Des | Jan | Ket. Tgl        |
|----|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----------------|
| 1  | Workshop Pembuatan Perencanaan Pembelajaran                                |     |     |     |     |     |     |     |     | 25-26           |
| 2  | Pendaftaran Hibah Metode Pembelajaran                                      |     |     |     |     |     |     |     |     | 4-17            |
| 3  | <b>Proses Review I</b>   |     |     |     |     |     |     |     |     | 18-24           |
| 4  | Pengumuman Penerima Hibah Metode Pembelajaran                              |     |     |     |     |     |     |     |     | 11              |
| 5  | Penandatangan Perjanjian Kerjasama Bagi penerima Hibah Metode Pembelajaran |     |     |     |     |     |     |     |     | 13-19           |
| 6  | <i>Proses Transfer Dana Hibah Tahap I</i>                                  |     |     |     |     |     |     |     |     | 20-29           |
| 7  | Penerapan metode pembelajaran hingga UTS                                   |     |     |     |     |     |     |     |     | 25 Agt – 11 Okt |
| 8  | Deadline laporan kemajuan  |     |     |     |     |     |     |     |     | 20              |
| 9  | <b>Proses Review II</b>  |     |     |     |     |     |     |     |     | 21-24           |
| 10 | <i>Proses Transfer Dana Hibah Tahap II</i>                                 |     |     |     |     |     |     |     |     | 27-31           |
| 11 | Penerapan metode pembelajaran hingga UAS                                   |     |     |     |     |     |     |     |     | 23 Okt – 10 Des |
| 12 | Deadline Laporan Akhir   |     |     |     |     |     |     |     |     | 9               |
| 13 | <b>Proses review III</b>   |     |     |     |     |     |     |     |     | 12-16           |

| No | Kegiatan                                     | Jun | Jul | Agt | Sep | Okt | Nov | Des | Jan | Ket. Tgl |
|----|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----------|
| 14 | Deadline Revisi Akhir                        |     |     |     |     |     |     |     |     | 20       |
| 15 | Proses Transfer Dana Hibah Tahap III         |     |     |     |     |     |     |     |     | 21-27    |
| 16 | Penutupan dan Laporan dari Tim Penyelenggara |     |     |     |     |     |     |     |     | 28-30    |

## 7. TEKNIS HIBAH

Prosedur Hibah Metode Pembelajaran 2014 adalah sebagai berikut:





## 7.1 PENDAFTARAN

Langkah-langkah untuk bisa menjadi peserta hibah Metode Pembelajaran adalah:

1. Mengisi form pendaftaran di [lsd.telkomuniversity.ac.id](http://lsd.telkomuniversity.ac.id)
2. Mengumpulkan proposal sesuai template dalam bentuk:
  - a) *Hardcopy* dijilid laminating sebanyak 3 rangkap ke BPP gedung Learning Center lantai 5
  - b) *Softcopy* dengan format file .docx dikirimkan ke email [lsd@telkomuniversity.ac.id](mailto:lsd@telkomuniversity.ac.id) dengan format nama file: [Nama\_Ketua\_Tim]-[Kode\_Mata\_Kuliah] dan subyek email: [Nama\_Prodi]-[Nama\_Ketua\_Tim]-[Kode\_Mata\_Kuliah]

## 7.2 PROSES REVIEW I (REVIEW PROPOSAL)

Review I bertujuan untuk me-review proposal yang telah masuk. Review I akan menghasilkan 20 mata kuliah yang terpilih menjadi pemenang Hibah Metode Pembelajaran. Kriteria penilaian pada review I adalah sbb:

1. Profil mata kuliah (karakteristik mata kuliah, learning outcome, jumlah kelas paralel, dosen pengajar)
2. Latar belakang (uraian permasalahan yang menjadi dasar perlunya dilakukan perubahan metode pembelajaran)
3. Tujuan (uraian target terukur yang ingin dicapai setelah menjalankan hibah metode pembelajaran)
4. Desain kajian dan metode analisis yang akan digunakan
5. Perencanaan pembelajaran yang meliputi:
  - a. Perencanaan Pembelajaran Satu Semester (RPS) sesuai KKNI
  - b. Uraian metode pembelajaran inovatif yang dirancang dapat meningkatkan proses dan hasil pembelajaran

### Catatan:

- Mata kuliah yang mendapatkan hibah diprioritaskan pada matakuliah wajib dengan persentase ketidaklulusan sangat tinggi dan jumlah kelas paralel yang dilibatkan dalam PTK cukup banyak serta mempunyai perencanaan pembelajaran sangat inovatif dan sesuai dengan KKNI.



### 7.3 PROSES REVIEW II (REVIEW LAPORAN 1)

Review II bertujuan untuk me-review laporan pelaksanaan Hibah Metode Pembelajaran hingga setengah semester. Kriteria penilaian pada review II adalah sbb:

1. Sistematika dan kelengkapan laporan yang terdiri dari:
  - a. Profil mata kuliah (karakteristik mata kuliah, learning outcome, jumlah kelas paralel, dosen pengajar)
  - b. Pendahuluan (latar belakang, tujuan, realisasi terhadap jadwal yang dibuat)
  - c. Perencanaan pembelajaran (metode perkuliahan, metode evaluasi, rubrikasi nilai)
  - d. Evaluasi pelaksanaan dan hasil pembelajaran hingga setengah semester
  - e. Rencana perbaikan atau perubahan metode pembelajaran untuk setengah semester berikutnya
2. Kualitas pelaksanaan pembelajaran
3. Kualitas hasil pembelajaran sementara
4. Disiplin dan antusiasme (ketepatan waktu pengumpulan laporan, antusiasme dalam proses review)

### 7.4 PROSES REVIEW III (REVIEW LAPORAN 2)

Review III bertujuan untuk me-review laporan lengkap pelaksanaan Hibah Metode Pembelajaran hingga akhir semester. Kriteria penilaian pada review III adalah sbb:

1. Sistematika dan kelengkapan laporan yang terdiri dari:
  - a. Profil mata kuliah (karakteristik mata kuliah, learning outcome, jumlah kelas paralel, dosen pengajar)
  - b. Pendahuluan (latar belakang, tujuan, realisasi terhadap jadwal yang dibuat)
  - c. Perencanaan pembelajaran (metode perkuliahan, metode evaluasi, rubrikasi nilai)
  - d. Evaluasi pelaksanaan dan hasil pembelajaran hingga setengah semester
  - e. Rencana perbaikan atau perubahan metode pembelajaran untuk perkuliahan tahun depan
2. Kualitas pelaksanaan pembelajaran
3. Kualitas hasil akhir proses pembelajaran



4. Disiplin dan antusiasme (ketepatan waktu pengumpulan laporan, antusiasme dalam proses review)

## 8. PROSES PENCAIRAN DANA HIBAH

Dana Hibah Metode Pembelajaran akan ditransfer ke rekening ketua tim yang proposalnya dinyatakan diterima. Seluruh tata kelola keuangan mengikuti peraturan keuangan yang berlaku di Telkom University. Proses pencairan dana hibah dibagi menjadi 3 tahap sebagai berikut:

1. Pencairan dana hibah tahap 1 sebesar 40%

Pencairan dana hibah tahap 1 dilakukan apabila tim pengusul hibah memenuhi kriteria sbb:

- a) Telah mengumpulkan proposal sesuai format (*softcopy* dan *hardcopy*)
- b) Telah mempresentasikan proposal di depan tim reviewer
- c) Dinyatakan lulus pada sidang pleno penentuan penerima hibah oleh tim reviewer
- d) Telah mengumpulkan proposal yang telah diperbaiki sesuai dengan saran tim reviewer
- e) Telah mengumpulkan surat Perjanjian Kerja Sama (PKS) yang telah ditandatangani sesuai dengan format yang telah disediakan

2. Pencairan dana hibah tahap 2 sebesar 30%

Pencairan dana hibah tahap 2 dilakukan apabila tim penerima hibah memenuhi kriteria sbb:

- a) Telah mengumpulkan laporan pelaksanaan hingga setengah semester (*softcopy* dan *hardcopy*)
- b) Telah mempresentasikan laporan pelaksanaan di depan tim reviewer
- c) Dinyatakan layak untuk dilanjutkan pada sidang pleno penentuan kelayakan hibah oleh tim reviewer

3. Pencairan dana hibah tahap 3 sebesar 30%

Pencairan dana hibah tahap 3 dilakukan apabila tim penerima hibah memenuhi kriteria sbb:



- a) Telah mengumpulkan laporan akhir pelaksanaan hingga setengah akhir (*softcopy* dan *hardcopy*)
- b) Telah mempresentasikan laporan akhir di depan tim reviewer
- c) Laporan akhir dinyatakan layak dan lengkap pada sidang pleno penentuan kelayakan hibah oleh tim reviewer
- d) Telah mengumpulkan revisi laporan akhir pelaksanaan hingga setengah akhir (*softcopy* dan *hardcopy*)

## 9. PENYELENGGARA

Tim penyelenggara Hibah Metode Pembelajaran 2014 adalah Bagian Pengembangan Pembelajaran (BPP)

### BPP – Telkom University

Gedung Learning Center (LC), Lantai 5

Telp : +6222 - 70950212

Email : lsd@ telkomuniversity.ac.id

Website : lsd.telkomuniversity.ac.id

## 10. PENUTUP

Demikian panduan Hibah Metode Pembelajaran ini disampaikan. Semoga melalui hibah ini tujuan institusi untuk meningkatkan kualitas proses dan hasil pembelajaran dapat tercapai.



## LAMPIRAN

### Daftar Anggota Academic Board Universitas Telkom 2014

| <b>Fakultas Ekonomi Bisnis (FEB)</b>        |                               |
|---|-------------------------------|
| 1   | Yudi Priyadi                  |
| 2   | Dini Wahjoe Hapsari           |
| 3   | Dr. Maya Ariyanti             |
| 4   | Dr. Majidah                   |
| <b>Fakultas Ilmu Terapan (FIT)</b>          |                               |
| 1   | Nelsi Wisna                   |
| 2   | Heru Nugroho                  |
| 3   | Erda Guslinar                 |
| 4   | Giva Andriana Mutiara         |
| 5   | Mohamad Ramdhani              |
| 6   | Rennyta Yusiana               |
| <b>Fakultas Industri Kreatif (FIK)</b>      |                               |
| 1   | Dicky Hidayat                 |
| 2   | Muchlis                       |
| 3   | Ully Ima Maulina Muchlis      |
| 4   | Aldi Hendrawan                |
| <b>Fakultas Informatika (FIF)</b>           |                               |
| 1   | Fazmah Arif Yulianto          |
| 2   | Rian Febrian Umbara           |
| 3   | Ari M. Barmawi, Ph. D         |
| 4   | Dr. Adiwijaya                 |
| 5   | Endro Ariyanto                |
| <b>Fakultas Komunikasi dan Bisnis (FKB)</b> |                               |
| 1   | Aditya Wardhana               |
| 2   | Dr. Dewi K. Soedarsono        |
| <b>Fakultas Rekayasa Industri (FRI)</b>     |                               |
| 1   | Dr. Luciana Andrawina         |
| 2   | Rd. Rohmat Saedudin           |
| 3   | Heriyono Lalu                 |
| <b>Fakultas Teknik Elektro (FTE)</b>        |                               |
| 1   | Koredianto Usman              |
| 2   | Angga Rusdinar, Ph. D         |
| 3   | Dr. Ismudiatyi Puri Handayani |
| 4   | Yudha Purwanto                |
| 5   | Dr. Rendy Munadi              |