



Analitico
HIMPUNAN MAHASISWA DEPARTEMEN
BIOSTATISTIKA & ILMU KEPENDUDUKAN
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT UI



PROPOSAL ACARA

TRAINING OF DATA PROCESSING 2018

ANALITICO FKM UI

bekerja sama dengan

PAMI JAKARTA RAYA

KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat dan rahmat-Nya, kami selaku panitia pelaksana masih diberikan kesehatan dan kesempatan untuk menjalankan aktivitas sehingga dapat menyelesaikan proposal kegiatan ini.

Proposal kegiatan ini berjudul *Training of Data Processing* yang merupakan salah satu program kerja dari Divisi Research and Development ANALITICO dan bekerja sama dengan Departemen Keilmuan dan Keprofesian Pergerakan Anggota Muda IAKMI (PAMI). Dalam proposal ini kami selaku panitia pelaksana telah menyusun berbagai rencana dan kegiatan tersebut. Dengan disusunnya proposal kegiatan ini, diharapkan dapat mempermudah dalam memberi gambaran kegiatan yang akan dilakukan panitia.

Demikian proposal ini kami sampaikan, atas kerjasama dan dukungan yang diberikan kami ucapkan terimakasih.

Jakarta, 20 September 2018

Hormat kami,

Ketua Pelaksana

A. Latar Belakang

Analitico FKM UI merupakan himpunan mahasiswa Departemen Biostatistika dan Ilmu Kependudukan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Indonesia. Analitico FKM UI berfokus pada keilmuan kesehatan, ilmu pengolahan dan penyajian informasi, serta isu kependudukan. Analitico FKM UI bekerja sama dengan Pergerakan Anggota Muda IAKMI (PAMI) Jakarta Raya yang merupakan organisasi yang keanggotaannya adalah seluruh mahasiswa aktif program studi Kesehatan Masyarakat di lingkup daerah Jakarta Raya. Kerja sama yang dilakukan berupa pelatihan bagi mahasiswa khususnya mahasiswa tingkat akhir di wilayah Jabodetabek dalam menggunakan dan mengaplikasikan software pengolah data untuk melakukan manajemen dan analisis data.

Dalam penelitian, pengolahan dan penganalisisan data memegang peranan penting. Data yang telah dikumpulkan terkadang sulit ditafsirkan sehingga data tersebut perlu disajikan dalam bentuk sebuah tabel atau diagram (grafik). Peranan software analisis data dalam manajemen dan dokumentasi data yang dikumpulkan oleh peneliti akan memudahkan prosesnya.

Skripsi merupakan syarat kelulusan bagi seorang mahasiswa strata-1. Skripsi ini juga merupakan syarat bagi mahasiswa untuk mendapat gelar sarjananya. Dalam pembuatan skripsi, pasti dibutuhkan suatu aplikasi yang dapat membantu dalam manajemen dan menganalisis data. Untuk menggunakannya, sangat diperlukan suatu pelatihan yang dapat membantu dalam penggunaan software pengolah data itu sendiri. Tanpa kita ketahui cara dan bagaimana cara penggunaannya, maka tak dapat pula untuk menggunakannya dalam menganalisis data yang dipunya.

Berdasarkan hal tersebut, Departemen Keilmuan dan Keprofesian PAMI Jakarta Raya dan Analitico Univeristas Indonesia akan menyelenggarakan kegiatan *Training of Data Processing* dengan mengangkat tema "Bukti Data Raih Fakta". Demi kesuksesan penyelenggaraan kegiatan pelatihan dimaksud, kami mengharapkan partisipasi aktif dari berbagai pihak terkait.

B. Nama Kegiatan

Training of Data Processing

C. Tema Kegiatan

Bukti Data Raih Fakta

D. Tujuan Kegiatan

Tujuan Umum

1. Memudahkan mahasiswa dalam manajemen dan analisis data dengan software pengolah data

Tujuan Khusus

1. Meningkatkan pengetahuan dan pemahaman tentang penggunaan software pengolah data secara lebih mendalam
2. Meningkatkan kemampuan dalam manajemen dan analisis data dengan software pengolah data
3. Meningkatkan keterampilan dalam melakukan analisis dan penyajian data serta intrepresasinya

E. Sasaran Kegiatan

Mahasiswa aktif di JABODETABEK

F. Bentuk Kegiatan

1. Membekali peserta dengan pengetahuan dan pemahaman dalam penggunaan *software* pengolah data melalui kerjasama dengan instansi penyedia pelatihan
2. Menerapkan ilmu pengetahuan yang telah didapatkan untuk mengolah, menganalisis dan menyajikan data dengan bimbingan tenaga ahli di bidangnya

G. Waktu dan Tempat Kegiatan

Waktu : Jumat-Sabtu, 12-13 Oktober 2018

Tempat : Laboratorium Komputer Gedung A FKM UI

H. Susunan Kepanitiaan

Terlampir

I. Susunan Kegiatan

Terlampir

J. Anggaran Dana

Terlampir

K. Term Of Reference

Terlampir

L. Penutup

Demikian proposal kegiatan ini kami buat, harapan kami semoga kegiatan ini dapat berjalan dengan sukses. Untuk itu kami memohon bantuan dan dukungan dari berbagai pihak demi kelancaran kegiatan ini. Akhir kata, kami memohon maaf apabila ada kata-kata yang kurang berkenan dalam proposal ini. Atas perhatiannya kami ucapkan terima kasih.

LEMBAR PENGESAHAN

Kegiatan *Training of Data Processing*

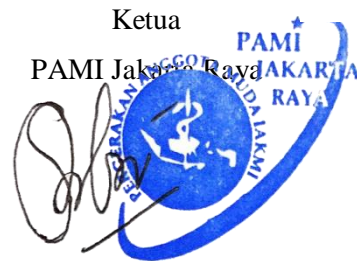
Jakarta, 20 September 2018

President
ANALITICO FKM UI

Ketua Pelaksana.

Nurfahira Hernovirianti

Siti Sunya Kumala (UI)



Salsabila Nadya

Mengetahui,

Ketua Departemen
Biostatistika dan Ilmu Kependudukan

Dr. Martya Rahmaniati M., S.Si., M.Si

NIP 197403132014092001

Lampiran I

SUSUNAN KEPANITIAAN

Steering Committee : **Nurfahira Hernovirianti**

(Universitas Indonesia)

Ketua Pelaksana : Siti Sunya Kumala (UI)

Wakil Ketua : Novaditya Putri (PAMI).

Sekretaris : Anita Meisita (UI)

Bendahara : Ruth Tabitha (PAMI)

Divisi Acara : Lea Morry Ginting (UI)

Divisi HPD : Salshabiyla Naura (PAMI)

Divisi Konsumsi : Febrina Nur C. (PAMI)

Divisi Perlengkapan : Nur Ekawati (UI)

SUSUNAN KEGIATAN

RUNDOWN *Training of Data Processing*

Hari 1

No	Waktu	Durasi	Perihal	Pengisi Acara
1	08.00 – 08.30	30'	Registrasi peserta Dan pembagian snack	Seluruh peserta
2	08.30 – 08.33	3'	Pembukaan acara, pembacaan susunan acara H1	Mc
3	08.33 – 08.38	5'	Sambutan PO	Project officer
4	08.38 – 08.45	7'	Pengenalan dan pembacaan cv Pembicara	Mc
5	08.45 – 09.45	60'	Pengantar Manajemen Data	Pembicara
6	09.45 – 10.15	30'	Praktik Uji Validitas dan Reliabilitas	Pembicara
7	10.15 – 11.30	75'	Praktek uji deskriptif	Pembicara
8	11.30 – 13.00	65'	I s h o m a	Seluruh peserta
9	13.00 – 14.00	60'	Praktik Uji Beda Mean	Pembicara
10	14.00 – 15.00	60'	Praktik Uji Beda Proporsi	Pembicara
11	15.00 – 16.00	60'	Praktik Uji Korelasi & Regreasi	Pembicara
12	16.00 – 16.03	3'	Penutupan hari 1	Mc

Hari 2

No	Waktu	Durasi	Perihal	Pengisi Acara
1	08.00 – 08.15	15'	Registrasi Peserta	Seluruh Peserta
2	08.15 – 08.20	5'	Pembukaan	Mc
3	08.20 – 09.30	70'	Review dan tanya jawab	Pemateri dan peserta
4	09.30 – 11.10	100'	Pengantar Multivariat	Pemateri
5	11.10 – 11.20	10'	B r e a k	Mc
6	11.20 – 12.20	60'	Praktik Multivariat	Pemateri
7	12.20 – 13.20	60'	I s h o m a	Seluruh Peserta
8	13.20 – 14.20	60'	Praktik Multivariat	Pemateri
9	14.20 – 15.20	60'	Review dan tanya jawab	Pemateri dan peserta
10	15.20 – 15.25	5'	MC Talk	MC
11	15.25 – 15.30	5'	Pengisian Quesioner Acara	Seluruh Peserta
12	15.30 – 15.35	5'	Penyerahan Souvenir Dan Foto Bersama	Mc Dan Pemateri
13	15.35 – 15.40	5'	Penutupan Workshop	Mc

Lampiran III

ANGGARAN DANA

Anggaran Biaya Sekretaris

No	Keterangan	Frekuensi	Harga Satuan	Total
1.	Print Proposal	1	Rp 50.000	Rp 50.000
2.	Jilid spiral	1	Rp 10.000	Rp 10.000
Total				Rp 60.000

Anggaran Biaya Divisi Acara

No	Keterangan	Frekuensi	Harga Satuan	Total
1.	Pembicara	2 hari	-	Rp 2.000.000
Total				Rp 2.000.000

Anggaran Biaya Divisi Perlengkapan

No	Keterangan	Frekuensi	Harga Satuan	Total
1.	Seminar Kit	20 set	Rp 10.000	Rp 200.000
2.	Parsel	1 buah	Rp 200.000	Rp 200.000
3.	Bingkai	2 buah	Rp 25.000	Rp 50.000
4.	Map Batik	1 buah	Rp 5.000	Rp 5.000
5.	Sertifikat	2 buah	Rp 8.000	Rp 16.000
6	Banner	1 buah	Rp 85.000	Rp 85.000
7	Name tag peserta	20 buah	Rp 5.000	Rp 100.000
Total				Rp 656.000

Anggaran Biaya Divisi Konsumsi

No	Keterangan	Frekuensi	Harga Satuan	Total
1.	Makan siang peserta	20 x 2 hari	Rp 20.000	Rp 800.000
2.	Makan siang panitia	9 x 2 hari	Rp 20.000	Rp 360.000
3.	Makan pembicara	1 x 2 hari	Rp 25.000	Rp 50.000
4.	Air mineral botol	2	Rp 4.000	Rp 8.000
5.	Snack peserta	20 x 2 hari	Rp 5.000	Rp 200.000
6.	Snack pembicara	1 x 2 hari	Rp 10.000	Rp 20.000
7.	Air mineral gelas	2 dus	Rp 28.000	Rp 56.000
Total				Rp 1.454.000

Total Anggaran Biaya

No	Keterangan	Jumlah
1	Sekretaris	Rp 60.000
2	Perlengkapan	Rp 656.000
3	Acara	Rp 2.000.000
4	Konsumsi	Rp 1.454.000
Total		Rp 4.170.000