



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS DIPONEGORO
FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA

Jalan Prof. Jacobus Raim
Kampus Universitas Diponegoro
Tembalang, Semarang Kode Pos 50275
Telp (024) 7474754 Fax (024) 76480860
Laman: <http://fm.undip.ac.id>
Pos-el: fm@undip.ac.id

	<ol style="list-style-type: none">1. Mampu menjelaskan (C2) berbagai macam konsep dasar dan tahapan riset dengan benar2. Mampu memilih (C1) sumber pustaka yang sah dan bermutu dalam proses <i>literature review</i> dan mendemonstrasikan (C3) hasil <i>literature review</i> yang telah dilakukan ke dalam berbagai bentuk representasi serta mengorganisasikan sumber pustaka yang dipilih menggunakan <i>reference manager tool</i>3. Mampu menjelaskan (C2) konsep metodologi riset dan tipe-tipe metode riset.4. Mampu menjelaskan (C2) pengertian data dan variabel, jenis data dan variabel, serta memahami validitas dan reliabilitas5. Mampu menjelaskan (C2) definisi penelitian kuantitatif dan kualitatif, karakteristiknya serta penerapannya pada penelitian kuantitatif dan kualitatif
--	---

Petunjuk Pengerjaan:

- A. Tuliskan identitas NIM, Nama, pada setiap lembar jawab!
- B. Jawablah soal-soal berikut pada lembar jawab dan bila perlu disertai asumsi/gambar!

SOAL:

1. (CPMK-08-1, Bobot 40%) Anda telah melakukan penelitian sederhana dan menuliskannya dalam sebuah draft artikel ilmiah. Jelaskan secara singkat:
a. Permasalahan yang anda angkat dalam penelitian Anda!
b. Metode yang digunakan dalam menyelesaikan permasalahan!
c. Data yang Anda gunakan!
d. Variabel-variabel yang Anda amati!
2. (CPMK-06-2, Bobot 40%) Hasil dan Pembahasan adalah dua hal yang terkait erat dalam menyajikan temuan yang diperoleh dari sebuah penelitian ke dalam artikel ilmiah.
a. Jelaskan secara singkat hasil yang Anda peroleh dari penelitian Anda!
b. Makna apa yang dapat anda Interpretasikan dari hasil tersebut?
3. (CPMK-02-1, Bobot 20%) *Unintentional plagiarism* umumnya terjadi karena penulis tidak mengikuti prosedur penulisan ilmiah yang baik. Jelaskan upaya-upaya yang telah Anda lakukan (dalam artikel ilmiah yang Anda tulis) untuk menghindari hal tersebut!