Nama : Hairam Makirin, S.T (70)

NPM : E2A021013

Mata Kuliah : Penyajian Ilmiah

Jawaban soal ujian tengah semester

1. Faktor penyebab unggulnya publikasi ilmiah di indonesia :

- a. Bangkitnya semangat agar hasil karya ilmiahnya menjadi referensi di penelitian lain.
- b. Tersedianya akses internet yang baik dan murah.
- c. Tersedianya waktu untuk melakukan penelitian ilmiah.
- d. Adanya langganan untuk memasarkan atau permintaan akan karya ilmiah.
- e. Ada dana atau biaya penelitian.
- f. Terdapat edukasi/motivasi dari perguruan tinggi atau pemerintah
- Menurut saya bakat tidak mutlak diperlukan dalam penulisan karya ilmiah, karena bakat merupakan salah satu pendukung dalam penulisan karya ilmiah, dan yang menjadi hal terpenting dalam penulisan karya ilmiah adalah minat(kemauan) menulis untuk sering berlatih dan menulis.
- 3. Hal yang paling sulit menurut saya adalah bagian abstrak, karena didalam abstrak harus memuat hal-hal yang yang menarik daya tarik pembaca. Dan menurut saya cara mengatasinya adalah dengan menggunakan kata-kata yang baik dan menguraikannya secara singkat proses hingga isi dari artikel ilmiah tersebut.
- 4. **a**. Melibatkan orang terdekat yang memiliki kemampuan Bahasa Inggris yang bagus karena akan menghemat waktu, biaya, serta akan lebih mudah berkomunikasi.
 - **b.** Menggunakan aplikasi penerjemah, atau pihak jasa penerjemah.
 - **c.** menyelesaikan artikel tersebut terlebih dahulu kemudian diterjemahkan.
- 5. **a.** Dalam kurun waktu 5 tahun terakhir telah banyak perusahaan kontraktor tambang yang dan beroperasi di wilyah Kecamatan Pinang Raya Kabupaten Bengkulu Utara khususnya Desa Air Sebayur. Permintaan batubara dari negara maju dan berkembangpun masih tergolong tinggi, sehingga perusahaan-perusahaan lokal mulai merencanakan kembali kegiatan penambangan mulai dari explorasi hingga penambangan. Kegiatan pertambangan tidak terlepas dari persepsi masyarakat sekitar baik isu sosial maupun lingkungan.

b. Sistem HARDVARD adalah teknik penulisan daftar pustaka yang dipisahkan oleh koma dan diakhiri dengan titik.

Sistem Vancouver adalah sistem penulisan daftar pustaka dengan menggunakan kutipan numerik dalam teks baik angka dalam kurung atau supercript.

Sistem Kombinasi adalah sistem penulisan dengan menggabungkan kedua sistem diatas.

- **c.** Contoh teknik pengutipan :
 - Hardvard : Hairam(2022) Pertambangan berbasis lingkungan......
 - Vancouver: Menurut Hairam¹ Coal getting adalah kegiatan.....
 - Kombinasi
- **d.** Kelebihan Sistem Hardvard adalah pengutipan lebih terinci dan mudah diketahui, kekurangannya yaitu boros di penggunaan kertas atau space.

Kelebihan sistem Vancouver adalah lebih simple dan gampang serta irit space namun kurang terperinci.

6. Mencari permasalahan yang dikhawatirkan oleh suatu instansi/perusahaan untuk beroperasi di tengah lingkungan masyarakat atau masyarakat itu sendiri yang menginginkan penelitian tersebut dilakukan.

Cara merumuskan masalahnya dengan:

- a. Menetapkan alternatif masalah
- b. Menelaah pustaka dan studi pendahuluan
- c. Menilai luas atau sempitnya masalah tersebut
- d. Menetapkan sudut pandang atau pendekatan.
- 7. Etika = Falsafah moral yang berfungsi sebagai pedoman dan tolak ukur terhadap apa yang baik dan apa yang buruk.

ETIKA PENELITIAN adalah gagasan /sikap yang baik yang harus dimiliki oleh calon peneliti/profesional agar tidak salah dalam memilih suatu cara atau teknik pengumpulan data atau informasi.