
daftar isi

Bab I Pendahuluan —1

- A. Arti Logika, Penalaran, dan Argumen —1
 - 1. Klasifikasi Disiplin Ilmiah —1
 - 2. Objek Materiil dan Objek Formal —3
 - 3. Tempat Logika Sebagai Disiplin Ilmiah —3
 - 4. Objek Materiil Logika: Arti Berpikir —3
 - 5. Penalaran —4
 - 6. Objek Formal Logika —5
 - 7. Hukum Berpikir —6
 - 8. Premis dan Kesimpulan —6
 - 9. Argumen atau Argumentasi —7
 - 10. Wacana Argumentatif —7
 - 11. Jenis Argumen: Deduktif dan Induktif —9
- B. Validitas dan Kebenaran —9
- C. Bentuk dan Bentuk Logikal —11
- D. Lambang dan Lambang Logikal —14

Bab II Kegiatan Akal-budi Manusia —17

- A. Kegiatan Akal Budi Tingkat Pertama —17
- B. Kegiatan Akal Budi Tingkat Kedua —18
- C. Kegiatan Akal Budi Tingkat Ketiga —18

Bab III Konsep —21

- A. Pengertian Konsep —21
- B. Ciri-ciri dan Luas Konsep —22
- C. Definisi dan Klasifikasi —24
 - 1. Definisi —24
 - 2. Klasifikasi —26

Bab IV Proposisi —29

- A. Pernyataan dan Proposisi —29
- B. Pengertian Proposisi —30
- C. Empat Bentuk Dasar Proposisi Tradisional —31
- D. Distribusi Term —33
- E. Proposisi Sederhana dan Proposisi Majemuk —35
- F. Hubungan Antar-proposisi —36

Bab V Penalaran —41

- A. Pengertian Inferens —41
- B. Inferensi Langsung: Konversi dan Obversi —41
- C. Inferensi Tidak Langsung: Silogisme —43
 - 1. Silogisme —43
 - 2. Aturan Dasar Silogisme —44
 - 3. Aksioma Silogisme —46
 - 4. Dalil Silogisme —46
- D. Bentuk Silogisme —47
- E. Corak Silogisme —47
- F. Validitas Silogisme —49
- G. Dictum de Omni et Nullo —51
- H. Polisilogisme —53
- I. Induksi —55

Bab VI Kerancuan Berpikir —59

- A. Kerancuan Relevansi —60
 - 1. Irrelevant Conclusion (Ignoratio Elenchi, Konklusi Tidak Relevan) —60
 - 2. Argumentum ad Baculum (Appeal to Force; Merujuk Kekuatan) —60
 - 3. Argumentum ad Hominem (Abusive) —60
 - 4. Argumentum ad Hominem (Circumstantial) —61
 - 5. Argumentum ad Ignorantiam —61
 - 6. Argumentum ad Misericordiam (Appeal to Pity; Menggugah Rasa Iba) —61
 - 7. Argumentum ad Populum —62
 - 8. Argumentum ad Verecundiam —64
 - 9. False Cause (Kausa Palsu) —64
 - 10. Complex Questions (Pertanyaan Majemuk) —65
 - 11. Begging the Question (Petitio Principii) —65
- B. Kerancuan Ambiguitas —65
 - 1. Ekuivokasi —65
 - 2. Amphiboly —66

3. Aksentuasi —66
4. Komposisi —67
5. Divisi —67

Daftar Pustaka —69

Lampiran:

- I. Analogi dan Inferensi Probabel (Irving M. Copi) —71
- II. Hubungan Kausal (Irving M. Copi) —81
- III. Berpikir Teratur dan Terarah (L. Susan Stebbing) —101
- IV. Logika dan Hukum (Irving M. Copi) —125