Bahan 2a-Ekonomi Makro

**I. KENAPA EKONOMI ADA**

|  |
| --- |
| 1 (SATU) MANUSIA DI DUNIA/SATU GEOGRAFIS  Lihat Diagram : Kenapa Ekonomi Ada --- Bahan 1c   * Jual Faktor Produksi   1 manusia jual faktor produksi, yaitu tanah (R), tenaga kerja (L), kapital (K), dan enterprenur (E) kepada para produsen --- maka manusia memperoleh pendapatan (Personal Income – Yd) dan dalam hal ini yaitu hasil produksinya.  Kapital yang dimaksud adalah berupa fisik. L dan E karena keduanya adalah manusia, untuk analisa digabung jadi 1 yaitu L.   * Produksi (Supply -- S)   Manusia tersebut dengan menggunakan faktor produksi yang ada dan menggabungkannya dengan menggunakan teknologi (f) yang tersedia, maka dia sebagai produsen menghasilkan produk (Q) barang dan jasa --- Q = f(R, K, L, E) misal dengan fungsi produksi Cobb-Douglass Q = AKαLβ (R dan E kemana?).  Q tersebut secara makro (agregat) disebut Produk Domestik Bruto – PDB (Gross Domestic Product – GDP) atau Produk Nasional Bruto – PDB (Gross National Product – GNP), untuk keduanya diberi notasi Y. Sebagai catatan, dalam hal 1 manusia itu, maka Y = Yd.   * Konsumsi (C) melahirkan permintaan (Demand – D)   Manusia itu untuk kehidupannya membelanjakan Yd membeli barang/jasa Q hasil produksinya untuk keperluan hidup atau konsumsi (C), jadi dia bertindak sebagai konsumen (rumah tangga – households) – terdiri dari suami isteri dan anak-anak dan ditanggung oleh pendapatan (Yd) suami dan atau isteri.   * Investasi (Investments – I)   Untuk kelangsungan produksi, manusia itu melakukan investasi yang dibiayai dari saving (S) dia, yaitu sisa dari Y (atau Yd) setelah konsumsi (C).   * Dengan demikian :  1. Y atau Yd = C + Sdan Y atau Yd = C + I, sehingga keseimbangan (equilibrium) ekonomi dari manusia itu di area kehidupannya adalah S = I. 2. Prinsip dan kenyataan ekonomi klasik bahwa “supply creates its own demand” bukan sebaliknya. Sehingga banyak manusia banyak produksi dan banyak konsumsi dan investasi. |
| SEMUA MANUSIA DI SATU NEGARA/SATU GEOGRAFIS  Maka terdapat :   * Banyak manusia sebagai konsumen, dimana : * setiap konsumen individu mempunyai permintaan (demand – D).   D individu ini bekerja atas dasar hukum permintaan (the law of demand – TLOD) yaitu “ceteris paribus, harga turun maka permintaan naik, atau sebaliknya” – jadi kurva D turun miring ke kanan atau naik miring ke kiri, dengan kata lain slope kurva demand adalah negatif.   * semua konsumen datang ke pasar membentuk D pasar.   Karenanya, D pasar juga bekerja atas dasar TLOD.   * Banyak manusia sebagai produsen yang memberikan penawaran (supply), jadi : * terdapat supply individu – S.   S individu ini bekerja atas dasar hukum penawaran (the law of supply – TLOS) yaitu “ceteris paribus, harga naik maka penawaran naik, atau sebaliknya” – jadi kurva S naik miring ke kanan atau turun miring ke kiri, dengan kata lain slope kurva supply adalah positif.   * semua supplier datang ke pasar membentuk S pasar.   Karenanya, S pasar juga bekerja atas dasar TLOS.   * Banyak barang dan jasa (Q) P Pasar * Banyak pasar barang dan jasa S   PE  -----------  S = D    D = Q  D=S   * Harga (P) setiap barang dan jasa * 3 sektor dalam ekonomi : riil, tenaga kerja, keuangan * Agregat permintaan (Aggregate Demand) – AD dan Agregat penawaran (Aggregate Supply) - AS * AD yaitu jumlah semua permintaan dalam suatu ekonomi terhadap semua barang dan jasa, jadi sebagai permintaan agregat (AD). * AS yaitu Y = f(R, K, L, E),   misal Y = AKαLβ.  Yaitu jumlah semua penawaran dalam suatu ekonomi untuk semua barang dan jasa, jadi sebagai penawaran agregat (AS).  Makroekonomi : AD - AS  AD  AS (=Y) Y = d  AD  ------------------      450  AS = Y |