

PSIKOLOGI UMUM 1

Pertemuan VII

Psikologi Terapan: Warisan Fungsionalisme



Warisan/Pengaruh Fungsionalisme Pada Psikologi Terapan

Mental Test & Pengukuran Intelegensi

Psikologi Klinis

Psikologi Industri & Organisasi

- **Perkembangan Ilmu Psikologi di Amerika → Darwin, Galton, Spencer dari pada aliran strukturalisme Wundt.**
- **Psikologi Wundt tidak sesuai dan tidak mampu beradaptasi dengan karakter intelektual dan masyarakat Amerika.**
- **Psikologi mulai digunakan untuk mengatasi masalah-masalah praktis dalam bidang pendidikan/sekolah, industri/pabrik, periklanan, klinik anak, pusat kesehatan mental, dll**

41 laboratorium

3 jurnal

40 program doktoral

Psikologi Amerika Awal Abad 20

Kuliah di US daripada di Jerman > Ph.D. di Psikologi

> 52% artikel in English

A. Mental Test dan Pengukuran Intelegensi.

- James McKeen Cattel → Tes Mental
Tes kemampuan motorik dan kapasitas sensoris
- Alfred Binet >< Galton & Cattel
Menolak pendapat tes kemampuan sensoris-motoris untuk mengukur intelegensi.
- Fungsi kognitif yang lebih tinggi: memori, attensi, imaginasi, komprehensi lebih tepat mengukur intelegensi.

- Mengembangkan alat tes intelegensi yang mengukur fungsi kognitif:
 1. Judgment
 2. Comprehension
 3. Reasoning
- Mental Age: Usia yang diperoleh berdasarkan kemampuan anak dalam melakukan tugas-tugas mental tertentu.
- Lewis Terman mengembangkan Tes Binet, menjadi Tes Stanford-Binet $\rightarrow IQ = (MA/CA) \times 100$
- Di USA, Tes intelegensi kemudian digunakan untuk seleksi pada saat PD I, pekerjaan atau di sekolah.

B. Psikologi Klinis

- **L Witmer → Penggagas Psikologi Klinis**
Mengasses dan menangani masalah kesulitan belajar dan tingkah laku di sekolah anak-anak → Psikologi Pendidikan.

Salah satu pelopor psikologi fungsionalis, menekankan bahwa ilmu psikologi digunakan untuk membantu orang memecahkan masalahnya, bukan sekedar meneliti tentang isi dari pikiran.

- Mengembangkan program yang standar dalam assessment dan menangani masalah-masalah tingkah laku abnormal pada anak-anak (hiperaktif, kesulitan dalam belajar, keterbatasan dalam bicara atau aktivitas motorik).
- Melibatkan ahli fisiologis, pekerja sosial dan psikolog sebagai staf klinik.
- Pendekatan Witmer diikuti oleh para psikolog → Tahun 1914 ada 20 klinik psikologi di USA.

C. Psikologi Industri-Organisasi

- **Walter Dill Scott → menerapkan Psikologi dalam periklanan dan bisnis/perusahaan.**



Berusaha agar lingkungan kerja dan situasi usaha lebih efisien dan memastikan para pemimpin bisnis dapat memotivasi karyawan dan pelanggan.

- Kontribusi Walter Dill Scott dalam bidang Psikologi Industri-Organisasi:
 - Orang pertama yang menggunakan ilmu psikologi untuk menyeleksi karyawan, manajemen dan untuk iklan.
 - Orang pertama yang mendapatkan gelar profesor dalam bidang psikologi terapan.
 - Pendiri biro konsultan psikologi pertama.
- Menyatakan bahwa karena konsumen sering tidak rasional, maka mereka mudah untuk dipengaruhi.
- Perempuan mudah dipengaruhi daripada laki-laki.
- Emosi, simpati, sentimental → faktor yang dapat meningkatkan sugesti konsumen.