

No.
Date

Dalam pendidikan khususnya dipendidikan tinggi. VAM adalah metode untuk mengukur sejauh mana Sekolah atau Perguruan tinggi berkontribusi terhadap perkembangan kemampuan mahasiswa dari waktu ke waktu, bukan hanya melihat nilai akhir mereka. Konsep ini dianggap lebih adil karena memperhatikan kemampuan awal mahasiswa sebelum belajar di institusi tersebut.

Dalam pendidikan terdapat dua cara mengukur prestasi yaitu attainment and growth. Attainment melihat hasil belajar pada satu waktu tertentu, sedangkan growth melihat perkembangan kemampuan siswa dari waktu ke waktu. Melalui pendidikan VAM, institusi pendidikan dapat diketahui efektivitasnya dalam meningkatkan pengetahuan, keterampilan dan kemampuan mahasiswa.

Laporan ini juga menjelaskan berbagai model statistik yang digunakan untuk mengukur value-added baik dipendidikan dasar.

menengah maupun pendidikan tinggi. Pada pendidikan tinggi pengukuran lebih sulit dilakukan karena mahasiswa sering berpindah program, cuti, atau berhenti kuliah, sehingga data jangka panjang sulit dikumpulkan.