

Margie Stevanie Prasetya. (5030813). *Mozart Effect dan Expectancy Effect: Pengaruhnya Terhadap Kemampuan Spatial Reasoning*. Skripsi. Sarjana Strata 1. Surabaya: Fakultas Psikologi Universitas Surabaya, Laboratorium Psikologi Umum (2006).

INTISARI

Musik telah menjadi salah satu topik penelitian yang cukup menarik dan cukup berkembang dalam lingkungan ilmiah, termasuk lingkungan psikologi. Banyak penelitian psikologi musik yang dilakukan, salah satunya adalah penelitian mengenai *Mozart Effect*, adanya peningkatan skor *spatial reasoning* setelah mendengarkan komposisi Mozart. Konsep mengenai *Mozart Effect* sendiri sudah berkembang di lingkungan masyarakat Eropa dan Amerika. Namun, banyak kontroversi yang terjadi dalam kalangan ilmuwan mengenai keberadaan *Mozart Effect* itu sendiri. Termasuk dalam lingkungan masyarakat Indonesia, keberadaan *Mozart Effect* banyak diragukan, terlebih masih belum banyak penelitian ilmiah yang mengangkat topik ini.

Penelitian ini dilakukan untuk melihat eksistensi *Mozart Effect* khususnya di lingkungan masyarakat Indonesia. Penelitian ini menggunakan desain eksperimen faktorial dengan dua variabel bebas. Partisipan penelitian akan dibagi ke dalam lima kelompok yang akan diukur dua kali, pada kondisi sebelum diberi perlakuan (*pre-test*) dan setelah diberi perlakuan (*post-test*). Skor *spatial reasoning* diperoleh dengan memberikan sub tes ruang bidang dari seri tes bakat GATB kepada partisipan. Data kemudian diolah secara statistik, dengan melakukan uji beda rata-rata skor *post-test* antar-kelompok kemudian membandingkan skor pada pengukuran *pre-test* dan *post-test*.

Hasil penelitian menunjukkan tidak ada perbedaan rata-rata skor *spatial reasoning* pada kondisi *pre-test* dan *post-test* pada masing-masing kelompok. Demikian juga, tidak ada perbedaan rata-rata skor *post-test spatial reasoning* antara kelompok yang satu dengan kelompok lain. Hasil di atas diperkirakan disebabkan oleh desain penelitian yang kurang fokus sehingga hasil yang diharapkan tidak dapat ditemukan.

Kata kunci: *Mozart effect, expectancy effect, kemampuan spatial reasoning*.