DAFTAR ISTILAH

PRODUKTIVITAS Pemanfaatan sumber daya secara efektif, baik dilihat dari

efisiensi operasional (rasio output-input) maupun

kemampuan memenuhi kebutuhan pengguna akhir

STRES Situasi yang mengganggu proses fisiologis atau

psikologis; stres berlebih menurunkan kesehatan dan

kinerja

KOGNITIF Kapasitas untuk mengumpulkan, memilih dan memahami

informasi serta hubungan-hubungan di sekitarnya

KONSENTRASI Kemampuan memusatkan perhatian pada satu

objek/aktivitas sambil mengabaikan rangsangan yang tak

relevan

MUSIK Media ekspresi emosi yang mengaktifkan memori, emosi,

dan fungsi mental, serta dapat menjadi alat bantu ingatan

GENRE MUSIK Sistem klasifikasi bentuk/gaya musik dengan ciri

struktural, ekspresif, dan sosial-budaya tertentu

TEMPO MUSIK Laju kecepatan lagu yang diukur dalam Beat Per Minute

(BPM)—jumlah ketukan per menit—dan merefleksikan

karakter emosional

VOLUME MUSIK Tingkat kekerasan suara; semakin tinggi dB, semakin

besar potensi gangguan konsentrasi

DESIGN OF Rancangan penelitian terkontrol untuk meneliti hubungan

EKSPERIMENT sebab-akibat dengan memanipulasi variabel bebas

METODE Teknik DOE yang menggunakan Orthogonal Array

TAGUCHI (OA) untuk meminimalkan jumlah percobaan dan

variabilitas hasil

ORTHOGONAL Matriks eksperimental yang memuat kombinasi faktor-

ARRAY level minimum secara statistik orthogonal

ANOVA Uji statistik membandingkan rata-rata ≥3 kelompok;

mencakup One-Way ANOVA (satu faktor) dan Two-Way

ANOVA (dua faktor)

SIGNAL-TO- Ukuran Taguchi yang mengekspresikan kestabilan

RATIO respons

WORDS PER Indikator kecepatan mengetik—jumlah kata benar per

MINUTE menit—digunakan sebagai ukuran produktivitas dalam

eksperimen

BEAT PER Satuan kuantitatif untuk tempo musik, menunjukkan

MINUTE banyaknya ketukan tiap menit

TYPING TEST Tugas kognitif mengetik teks dalam batas waktu guna

mengukur WPM dan kesalahan sebagai proxy

produktivitas

EUSTRES Bentuk stres yang memotivasi dan meningkatkan kinerja

ketika dikelola dengan tepat

SELF EFFICACY Keyakinan individu atas kemampuannya menyelesaikan

tugas—mempengaruhi cara mengelola stres dan

produktivitas