

# **PENERAPAN PEMBELAJARAN KUANTUM MODEL *TANDUR* UNTUK MENINGKATKAN MOTIVASI BELAJAR SISWA DI SEKOLAH DASAR**

Jessica Nurlensia Fahrancy

## **ABSTRAK**

Penelitian ini berjudul “Penerapan Pembelajaran Kuantum Model *TANDUR* Untuk Meningkatkan Motivasi Belajar Siswa di Sekolah Dasar” Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan: 1) proses pembelajaran dengan menerapkan pembelajaran kuantum model *TANDUR* untuk meningkatkan motivasi belajar siswa di sekolah dasar dan 2) peningkatan motivasi belajar siswa sekolah dasar dengan menerapkan pembelajaran kuantum model *TANDUR*. Penelitian ini dilatarbelakangi oleh permasalahan yang ditemukan pada saat pengamatan pada siswa kelas IV di SDN 136 Sukawarna di Kecamatan Sukajadi Kota Bandung yang berjumlah 22 siswa, Kota Bandung dimana sebanyak 85% siswa memiliki motivasi belajar yang rendah terhadap pelajaran. Hal ini disebabkan karena pembelajaran yang berjalan secara konvensional tanpa memberikan pengalaman langsung. Oleh karena itu, dalam penelitian tindakan kelas ini peneliti menerapkan model *TANDUR* yang bisa memberikan pengalaman langsung bagi siswa, dimana model ini belum pernah dilakukan oleh guru dalam pembelajaran. Pembelajaran Kuantum Model *TANDUR* ini diharapkan dapat meningkatkan motivasi belajar siswa di sekolah dasar. Penelitian ini menggunakan metode Penelitian Tindakan Kelas model Kemmis dan Taggart yang terdiri dari dua siklus dengan setiap siklusnya terdiri dari tahap perencanaan, pelaksanaan, observasi dan refleksi. Data hasil penelitian menunjukkan pelaksanaan penerapan pembelajaran kuantum model *TANDUR* untuk meningkatkan motivasi belajar siswa pada siklus I dan siklus II mengalami perkembangan. Begitupun pada tahap tumbuhkan, tahap alami, tahap namai, dan tahap demonstrasikan juga mengalami perkembangan. Pada siklus I rerata motivasi belajar siswa adalah 78% mengalami peningkatan pada siklus II sebesar 16% menjadi 94%. Simpulan dari penelitian ini yaitu penerapan pembelajaran kuantum model *TANDUR* dapat meningkatkan motivasi belajar siswa di Sekolah Dasar.

**Jessica Nurlensia Fahrancy, 2018**

***PENERAPAN PEMBELAJARAN KUANTUM MODEL *TANDUR* UNTUK MENINGKATKAN MOTIVASI BELAJAR SISWA DI SEKOLAH DASAR***

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

Kata Kunci: Motivasi Belajar, Pembelajaran Kuantum, Model TANDUR  
***THE APPLICATION OF QUANTUM TEACHING USING TANDUR  
MODEL TO INCREASE THE MOTIVATION OF STUDENT IN  
PRIMARY SCHOOL***

Jessica Nurlensia Fahroney

**ABSTRACT**

*The title of this research is "The Application of Quantum Teaching using TANDUR Model to Improve The Student's Motivation in Primary School". The purpose of this research is to describe. 1) The learning process by applying quantum teaching using TANDUR model to improve student's motivation in primary school and 2) The improvement of student's motivation basis by applying quantum learning using TANDUR model. This research is motivated by the problems that found during the observation on the IV grade students in one elementary school in Kecamatan Sukajadi, Bandung. As many as 85% of students have low learning motivation on the lessons. This is due to conventional learning without providing a direct experience. Therefore, in this action research apply the model TANDUR previously which had never done by teacher on the learning before. Quantum Teaching using TANDUR Model is expected to improve the student's motivation in primary school. This study uses the method of Action Research by Kemmis and Taggart model consisting of two cycles with each cycle consists of planning, implementation, observation and reflection. The data of research result showed the implementation of quantum teaching model to improve students' motivation of quantum teaching in cycle I and cycle II are progressing. Growing stages, natural stage, name, and demonstration stage are progressing. In the first cycle of student's learning motivation is 74% increase in cycle II by 16% to 94%. The conclusion of this research is the application of quantum teaching using TANDUR model can improve student's motivation in learning.*

*Keywords: Learning Motivation, Quantum Teaching, TANDUR Model*

**Jessica Nurlensia Fahroney, 2018**

**PENERAPAN PEMBELAJARAN KUANTUM MODEL TANDUR UNTUK  
MENINGKATKAN MOTIVASI BELAJAR SISWA DI SEKOLAH DASAR**  
Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu |  
perpustakaan.upi.edu