

## ABSTRAK

**Dewi Endriani. Nim 8176124003. Pengembangan Model Pembelajaran *Umbrella* Berbasis Pelatihan Pada Matakuliah Bolavoli. Disertasi, Medan: Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan, 2022.**

Penelitian ini bertujuan untuk menghasilkan produk model pembelajaran *umbrella* berbasis pelatihan pada matakuliah bolavoli yang layak, dan efektif. Penelitian ini dilaksanakan pada mahasiswa fakultas ilmu keolahragaan jurusan pendidikan kepelatihan olahraga dan pendidikan jasmani kesehatan dan rekraasi pada bulan juni 2022. Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah penelitian & pengembangan (R&D). Data diperoleh dengan menyebarkan angket untuk memvalidasi produk penelitian. Hasil pengembangan model pembelajaran *umbrella* berbasis pelatihan mempunyai 7 sintaks. Tahapan dalam model pembelajaran *umbrella* berbasis pelatihan ini memiliki tahapan sebagai berikut: *showing, matter, warming up, exercise, colling down, analysis, evaluasi*. Pengembangan model pembelajaran *umbrella* bolavoli berbasis pelatihan mengadopsi pengembangan instruksional Dick & Carey. Prosedur penelitian pengembangan menggunakan tahapan penelitian Borg & Gall menjadi tiga tahapan yaitu 1) studi pendahuluan, 2) pengembangan model dan 3) uji validitas model. Produk yang dihasilkan dalam penelitian ini adalah buku model pembelajaran *umbrella*, buku ajar, buku panduan dosen dan buku panduan mahasiswa. Validitas pengembangan model dalam pembelajaran *umbrella* diukur menggunakan beberapa instrumen. Instrumen yang digunakan adalah instrumen lembar validasi terhadap konstruk sintkas yang digunakan untuk mengukur kualitas konstruk dan sintaks model pembelajaran *umbrella* pada matakuliah bolavoli. Model pembelajaran *umbrella* yang dikembangkan dinyatakan layak digunakan berdasarkan hasil penilaian ahli desain, ahli materi dan ahli media. Hasil uji kelayakan terhadap produk dari hasil penelitian pengembangan model pembelajaran *umbrella* bolavoli berbasis pelatihan dinyatakan layak oleh pengguna model pembelajaran *umbrella*, hasil uji keefektifan model pembelajaran *umbrella* bolavoli berbasis pelatihan menunjukkan perbedaan hasil belajar yang signifikan dengan sig value pada uji  $t < 0,05$  dibandingkan kelas kontrol.

***Kata Kunci: Model Pembelajaran, Umbrella, Berbasis Pelatihan***

## ABSTRACT

**Dewi Endriani. Nim 8176124003. Learning Model *Umbrella* in Volleyball Course. Dissertation, Medan: Universitas Negeri Medan, 2022.**

This study aims to produce an *umbrella* based on training in volleyball courses that is feasible, and effective. This research was conducted on students of the sports science faculty majoring in sports coaching education and physical education, health and recreation in June 2022. The type of research used in this study was research & development (R&D). Data was obtained by distributing questionnaires to validate the research product. Learning model *umbrella* have 7 syntaxes. learning model *umbrella* this training-based *showing, matter, warming up, exercise, colling down, analysis, evaluation*. Learning model *umbrella* training-based volleyball. The development research procedure uses Borg & Gall research stages into three stages, namely 1) preliminary study, 2) model development and 3) model validity test. The products produced in this research are *Umbrella* learning model *books*, textbooks, lecturer manuals and student manuals. The validity of the model development in *Umbrella* measured using several instruments. The instrument used is a validation sheet instrument for the syntax construct which is used to measure the quality of the construct and syntax of the *Umbrella* in volleyball courses. Learning model *Umbrella* developed was declared feasible to use based on the results of the assessment of design experts, material experts and media experts. The results of the feasibility test on the product from the research results of the development of the *umbrella* were declared feasible by the users of the *umbrella*, the results of the effectiveness test of the *umbrella* showed a significant difference in learning outcomes with the sig value on the t-test  $<0.05$  compared to the class control.

***Keywords: Learning Model, Umbrella, Based on Training***