

**FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MAKASSAR**
Skripsi, 27 Februari 2023

Ririek Dwi Hartika¹, Muhammad Ihsan Kitta²

¹Mahasiswa Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Makassar

²Departemen Kegawatdaruratan dan Traumatologi Fakultas Kedokteran dan Ilmu
Kesehatan Universitas Muhammadiyah Makassar

**PENGARUH PEMBERIAN BANTUAN HIDUP DASAR TERHADAP
TINGKAT PENGETAHUAN DAN KETERAMPILAN BANTUAN HIDUP
DASAR PADA MAHASISWA KEDOKTERAN PROGRAM STUDI
PENDIDIKAN DOKTER ANGKATAN 2021 UNIVERSITAS
MUHAMMADIYAH MAKASSAR**

ABSTRAK

Latar Belakang : *Cardic Arrest* merupakan kasus kegawatdaruratan, dan pertolongan yang tepat untuk kasus ini adalah *Basic Life Support* (BLS), dalam bahasa Indonesia BLS dikenal dengan Bantuan Hidup Dasar (BHD). Bantuan hidup dasar merupakan aspek dasar tindakan penyelamatan sehubungan dengan kejadian henti jantung atau *cardiac Arrest*. Untuk menunjang keberhasilan dan kualitas hidup pasien, aspek yang penting termasuk pencegahan kejadian henti jantung (*cardiac arrest*), tindakan dini cardiopulmonary resuscitation (CPR)/resusitasi jantung paru (RJP), aktivasi sistem respons emergency, tindakan bantuan hidup lanjut (*advance life support*) yang efektif, dan penatalaksanaan *post cardiac arrest* yang terpadu. Bantuan hidup dasar (BHD) adalah faktor terpenting yang menentukan probabilitas kelangsungan hidup..

Tujuan : Untuk mengetahui pengaruh pemberian pelatihan terhadap tingkat pengetahuan dan keterampilan bantuan hidup dasar pada Mahasiswa Program Studi Pendidikan Dokter Universitas Muhammadiyah Makassar Angkatan 2021

Metode : Pada studi ini menggunakan metode quasi eksperimen dengan *pretest-posttest control group design*, *Populasi yang di gunakan adalah mahasiswa* Program Studi Pendidikan Dokter Universitas Muhammadiyah Makassar Angkatan 2021

Hasil: pengetahuan dan keterampilan mahasiswa telah dilakukan uji statistik wilcoxon pada pengetahuan dan keterampilan tingkat kemaknaan (α) (0,05) dengan nilai (p) yang diperoleh sebesar 0,000, karena nilai (p) lebih kecil dari nilai (α), maka H_1 diterima, yang berarti ada pengaruh yang signifikan antara pemberian pelatihan bantuan hidup dasar terhadap peningkatan pengetahuan dan keterampilan pada Mahasiswa Pendidikan Dokter Program Studi Dokter Angkatan 2021.

Kesimpulan: Terdapat pengaruh yang sangat signifikan pada saat post test pelatihan bantuan hidup dasar (BHD pada mahasiswa kedokteran Angkatan 2021.