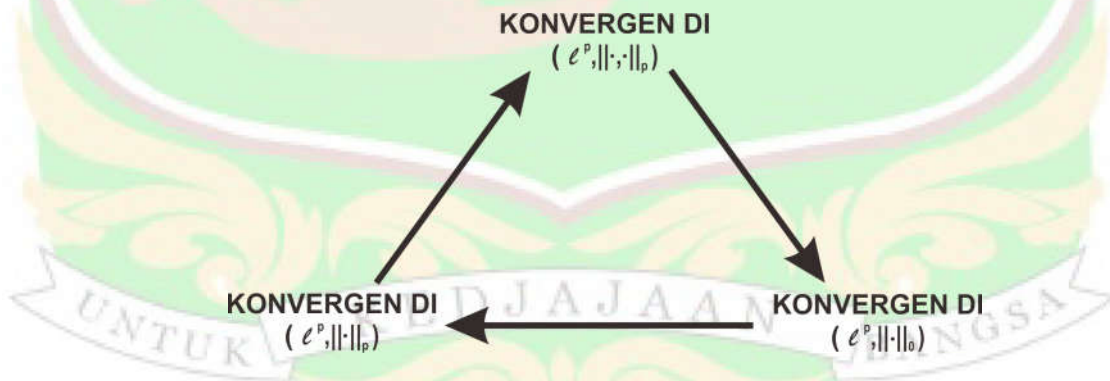


4.1 Kesimpulan

Dari pembahasan dapat disimpulkan bahwa

1. $\|\cdot, \cdot\|_p$ adalah norm-2 yang dapat didefinisikan pada ruang vektor ℓ^p .
2. $(\ell^p, \|\cdot, \cdot\|_p)$ adalah Ruang Norm-2.
3. $(\ell^p, \|\cdot, \cdot\|_p)$ adalah Ruang Banach-2.

Jawaban dari penelitian ini diperoleh dengan menggunakan cara sebagai berikut.



Hal tersebut menunjukkan salah satu cara menunjukkan kelengkapan ruang norm-2, yang berarti bahwa ada cara lain yang dapat digunakan untuk menunjukkan kelengkapan ruang norm-2.