

## ABSTRAK

*Marketplace* merupakan sebuah tempat atau *platform* yang memberikan fasilitas untuk menghubungkan penjual dan pembeli melakukan transaksi barang atau jasa. Sedangkan *marketplace* NFT merupakan *platform* atau tempat yang tersedia untuk *creator* atau *owner* sebagai penjual dan pengguna sebagai pembeli yang di dalamnya *creator* menciptakan karya berupa NFT lalu menjualnya, dan para konsumen membelinya melalui transaksi dompet mata uang kripto. *Platform* tersebut hanya didukung dengan sistem *blockchain* yang merupakan sistem pendukung adanya *asset digital* atau *token*. tujuan dibangunnya metanesia nft untuk mempermudah integrasi dengan *platform* metanesia sebagai *platform metaverse* yang didalamnya membutuhkan *asset digital* berupa nft. Dengan adanya *platform* metanesia nft pengguna *metaverse* metanesia dapat mempermudah pengguna dalam mencari, bertransaksi, integrasi dan menggunakan *asset digital* nft. Dalam membangun *platform* metanesia nft digunakan metode pengembangan perangkat lunak menggunakan metode *scrum* dengan melakukan pendekatan *mindset agile*, hal ini bertujuan untuk mempermudah *product manager* dalam melakukan wawancara secara iterasi bersama *stakeholder*.

Kata Kunci : *marketplace*, nft, *blockchain*, sistem, *asset digital*, kripto