

## ABSTRAK

Otoritas Jasa Keuangan (OJK) telah memberikan nilai kepada sektor perbankan nasional memiliki nilai yang baik pada tahun 2018 dibandingkan dengan tahun-tahun sebelumnya. Hal ini didukung oleh beberapa faktor salah satunya adalah total aset industri perbankan mencapai Rp 7.368 triliun, tumbuh 9,25 persen dibandingkan tahun 2017. Berdasarkan hasil survei, teknologi sebagai aset tidak berwujud masih menjadi penggerak perkembangan bidang usaha nomor satu terumata dibidang perbankan.

Penelitian ini dilakukan bertujuan untuk menguji pengaruh dari nilai modal intelektual yang terdiri atas *Value Added Capital Employed* (VACA), *Value Added Human Capital* (VAHU), dan *Structural Capital Value Added* (STVA) terhadap rasio pengembalian atas total aset yang dimiliki / *Return On Assets* (ROA) pada perusahaan BUMN subsektor bank periode 2007 sampai 2017.

Populasi pada penelitian ini adalah perusahaan BUMN perbankan di Indonesia dan sampel yang dipilih menggunakan teknik *non-probability sampling* yaitu metode *sampling* jenuh dimana semua populasi dijadikan sampel sehingga sampel berjumlah 4 perusahaan yaitu Bank BRI, BNI, BTN dan Mandiri. Data yang digunakan menggunakan data sekunder laporan keuangan dari masing-masing perusahaan. Metode analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah regresi data panel dengan menggunakan program *eviews*.

Berdasarkan hasil pengujian, modal intelektual yang terdiri dari VACA, VAHU, dan STVA berpengaruh secara simultan terhadap ROA. Secara parsial VAHU memiliki pengaruh signifikan positif terhadap ROA. Sedangkan VACA dan STVA tidak memiliki pengaruh signifikan terhadap ROA.

Perusahaan BUMN subsektor bank periode 2007-2017 sudah optimal dalam menciptakan dan mengelola inovasi serta kemampuan yang dimiliki oleh karyawan yang memicu produktivitas dalam menghasilkan pendapatan keuangan perusahaan. Namun dari sisi pengelolaan infrastruktur dan dalam mengidentifikasi kebutuhan serta keinginan pasar belum optimal.

**Kata Kunci:** Modal Intelektual, *Value Added Capital Employed*, *Value Added Human Capital*, *Value Added Structural Capital*, *Return On Assets*.