

## ABSTRAK

Program asuransi dana pensiun adalah perencanaan masa depan yang dapat diikuti setiap karyawan untuk mensejahterakan kehidupan dimasa mendatang ketika telah memasuki usia pensiun. Peserta asuransi dana pensiun dapat diikuti secara perorangan ataupun berkelompok yang terdiri dari dua, atau lebih. Perhitungan asuransi dana pensiun status gabungan dilakukan dengan menghitung besar nilai manfaat yang didapatkan saat usia pensiun, nilai tunai dari manfaat pensiun, dan menentukan besar premi tahunan yang dibayarkan peserta asuransi dana pensiun. Penelitian ini peserta program asuransi dana pensiun terdiri dari dua orang, berusia  $x$  dan  $y$  tahun dengan menggunakan metode *Accrued Benefit Cost* pada perhitungan asuransi dana pensiun status gabungan, berdasarkan kondisi skala gaji terakhir, kondisi rata-rata gaji selama bekerja, dan kondisi rata-rata gaji  $n$  tahun terakhir. Pada setiap kondisi skala gaji, besar premi tahunan meningkat setiap tahunnya. Kondisi rata-rata gaji selama bekerja memiliki nilai premi yang paling rendah dibandingkan dengan kondisi skala gaji terakhir dan kondisi rata-rata gaji  $n$  tahun terakhir.

**Kata kunci :** Asuransi Dana Pensiun, Gabungan, Kondisi Skala Gaji, Manfaat Pensiun, Nilai Tunai Manfaat Pensiun, Premi Pensiun, *Accrued Benefit Cost*.

