

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Pada penelitian tugas akhir ini didapatkan kesimpulan, yaitu :

1. Paten dibagi menjadi 12 kategori, yaitu : pondasi, kolom, balok, pelat lantai, atap, kuda-kuda, dinding, beton, baja ringan, batu bata, bata ringan dan metoda konstruksi. Dari 12 kategori tersebut, pendaftaran penemuan terbanyak untuk dipatenkan adalah dinding, terutama pada bagian pembaharuan bahan pembuatan dinding. Hal ini disebabkan oleh banyaknya tersedia material yang dapat digunakan sebagai bahan dinding. dan yang paling sedikit didaftarkan adalah kuda-kuda.
2. Permohonan paten diajukan dengan cara mengisi formulir yang disediakan untuk itu dalam bahasa Indonesia dan diketik rangkap 4 (empat). Pemohon wajib melampirkan:
 - a. Surat kuasa khusus, apabila permohonan diajukan melalui konsultan paten terdaftar selaku kuasa;
 - b. Surat pengalihan hak, apabila permohonan diajukan oleh pihak lain yang bukan penemu;
 - c. Deskripsi, klaim, abstrak: masing-masing rangkap 3 (tiga)

3. Total biaya yang dibutuhkan adalah

- Pendaftaran sampai mendapat paten : Rp. 17.645.000 (tujuh belas juta enam ratus empat puluh lima ribu rupiah)
- Biaya (jasa) tahunan pemeliharaan paten : Rp. 69.500.000 (enam puluh Sembilan juta lima ratus ribu rupiah)
- Biaya (jasa) tahunan pemeliharaan paten sederhana : Rp. 17.550.000 (tujuh belas juta lima ratus lima puluh ribu rupiah)

4. Paten hanya berlaku di negara paten itu didaftarkan

5. Kemajuan industri konstruksi berbanding lurus dengan jumlah paten yang didaftarkan

6. Inventor yang berasal dari Indonesia dan asing tidak jauh berbeda jumlahnya untuk 12 kategori paten yang dijadikan data dalam penelitian ini. 50% inventor adalah warga negara asing, 49% adalah warga negara Indonesia, dan 1% inventor adalah kerjasama antara warga negara Indonesia dan warga negara asing.

5.2 Saran

Dari penelitian ini, beberapa saran yang dapat diberikan adalah :

1. Kepada orang-orang yang ingin mematenkan sebuah penemuan, maka ikuti setiap prosedur yang diberikan dari

pihak pemberi paten dan pastikan ada pembaharuan pada penemuannya sehingga dapat dipertimbangkan untuk diberi paten

2. Untuk pembaca yang membaca tugas akhir ini, agar dapat termotivasi untuk membuat sebuah penemuan dan pembaharuan agar mendapatkan hak paten, dan menjadi sebuah pertimbangan dalam pendaftaran sebuah penemuan untuk dipatenkan.
3. Untuk penelitian selanjutnya, diharapkan lebih mendapat banyak responden, agar data yang didapat lebih akurat.

