

**FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI  
UNIVERSITAS STIKUBANK (UNISBANK) SEMARANG**

Program Studi : Sistem Informasi  
Tugas Akhir Sarjana Komputer

**SISTEM INFORMASI PENJUALAN COKELAT UNTUK  
MENINGKATKAN PENJUALAN PADA CV D'NUVIE  
CHOCOLATE**

**Tegar RizhaYudha P  
NIM: 15.01.55.0067**

Abstrak.

Cokelat adalah sebutan untuk hasil olahan makanan dan minuman dari biji kakao (*Theobroma cacao*) yang diperkirakan pertama kali tumbuh pada daerah Amazon Utara, Mexico Selatan, hingga Amerika Tengah. Makanan olahan dari biji kakao ini disukai dari berbagai kalangan masyarakat, karena begitu populernya makanan ini, maka kita jumpai di sekitar ada banyak sekali produk olahan cokelat. Sejalan dengan berkembangnya produk olahan cokelat, maka banyak sekali industri kreatif produsen cokelat yang bermunculan di masyarakat. Dalam pemasaran dan penjualan produksnya, CV. D'Nuvie Chocolate masih menggunakan fasilitas yang dimiliki oleh instagram karena saat ini belum memiliki suatu website, sehingga dalam hal pencatatan data transaksi penjualan kurang maksimal maka perlu solusi untuk memecahkan masalah agar dapat memudahkan perusahaan. Metode yang dipakai pada pengembangan ini menggunakan Waterfall dan perancangan menggunakan UML, sementara program perangkat lunaknya yaitu Notepad++ dan PHP. Diharapkan Hasil dari system ini adalah dapat memproses pemesanan oleh member, penerimaan order member, konfirmasi pembayaran, member dapat memberikan rating ke produk, pengelolaan produk, update resi pemesanan, dan hasil report order. Dengan system informasi penjualan cokelat ini diharapkan bisa mempermudah dalam memproses pemesanan yang dilakukan oleh member.

Kata Kunci : Penjualan, Cokelat, Waterfall, UML, Web.

*Abstract*

*Chocolate is the name for the processed food and drinks from cocoa beans (*Theobroma cacao*) which is estimated to first grow in the North Amazon region, South Mexico, to Central America. Processed foods from cocoa beans are liked by various groups of people, because of the popularity of these foods, so we found around there are a lot of processed chocolate products. In line with the development of processed chocolate products, a lot of creative industries of chocolate producers have emerged in the community. In marketing and selling its products, CV. D'Nuvie Chocolate still uses facilities owned by Instagram because it does not currently have a website, so in terms of recording sales transaction data*

*is less than the maximum, it needs a solution to solve the problem in order to facilitate the company. The method used in this development uses Waterfall and design uses UML, while the software programs are Notepad ++ and PHP. It is expected that the results of this system are being able to process orders by members, receive member orders, confirm payments, members can rate products, manage products, order receipt updates, and report order results. The chocolate sales information system is expected to make it easier to process orders made by members.*

**Keywords:** Sales, Chocolate, Waterfall, UML, Web.

Semarang 09 Juni 2020

Pembimbing

A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized, overlapping loops and lines, positioned below the word 'Pembimbing'.

(R.Soelistijadi, S.Sos, M.Kom)